



الجزء الخامس من

كتاب

المواقف تأليف الامام الاجل القاضي عضد الدين عبد الرحمن بن أحمد
الايحي بشرحه للمحقق السيد الشريف علي بن محمد الجرجاني المتوفي سنة
٨١٦ مع جاشيتين جليلتين عليه احدهما لعبد الحكيم السيالكوتى والثانية
للمولى حسن جلي بن محمد شاه الفناري رحم الله الجميع وأنزلهم من منازل
كرمه المكان الرفيع

(تأنيده) قد جعلنا في أهل الصحيفة للمواقف بشرحها ودونها حاشية عبد الحكيم السيالكوتى
ودونها حاشية حسن جلي مقصودا بين كل واحد منها بجدول فاذا اتمروا فتمت الحاشية
الحاشيتين في صحيفة نهنا على ذلك

عبد الحكيم السيالكوتى

في الطبعة الاولى على نسخة

الحاج محمد فندي نسائي المغربي البونوي

سنة ١٣٢٥ هـ و ١٩٠٧ م

مطبعة التبعاذه بخوارم فطمة خضر

إسماحها محمد اسمايل

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الموقف الثالث في الاعراض وفيه مقدمة ومراسد

خمس (المقدمة في تقسيم الصفات) التي هي أهم من الاعراض وقد تؤخذ في تعريفها (الصفة الثبوتية) احتراز هذا القيد عن الصفات السلبية اذ لا يجري فيها التقسيم المذكور (عندنا) بدني الاشاعرة (تنقسم الى) قسمين (نفسية وهي التي تدل على الذات دون معنى زائد) عليها (ككونها جوهرأ أو موجودأ أو ذاتأ) أو شيئأ وقد يقال هي ما لا يحتاج وصف الذات به الى تعقل أمر زائد عليها ومآل الباريين واحد (ومنوية وهي التي تدل على معنى زائد على الذات كالتهيز) وهو الحصول في المكان ولا شك أنه صفة زائدة على

(عبد الحكيم)

[قوله التي هي أهم الخ] ولذا لم يقل في تقسيمها وتقسيم الأعم قد يكون مما يتوقف عليه مباحث الاختصاص كما فيما نحن فيه فلذلك جعله مقدمة لها

[قوله وقد يؤخذ] في تعريفها كما سيجيء في قولهم العرض ما كان صفة لغيره تأييد لكون الصفة أعم [قوله الصفة الثبوتية] أي ما لا يكون السلب محتملا في مفهومه

(قوله نفسية) أي ملسوية الى ذات الشيء ونفسه غير زائدة عليه في الخارج

[قوله تدل على الذات] دلالة الأثر على المؤثر لكونها مأخوذة من نفس الذات والمراد بالذات

ما يقابل المعنى أي ما يكون قائما بنفسه

(قوله دون معنى زائد الخ) أي لا يدل على أمر قائم بالذات زائد عليه في الخارج وإن كان مغايرا له

في المفهوم فلا يتوهم أنه كيف لا يكون دالا على معنى زائد على الذات مع كونها صفة ولهذا ظهر أن الصفات السلبية لا تكون نفسية لانه يستلزم أن يكون الذات عين السلب في الخارج

[قوله وما لا يحتاج وصف الذات] أي توصيف الذات به الى ملاحظة أمر زائد عليها في الخارج بل

يكون مجرد الذات كافيا في انتزاعها عنه ووصفه بها وهذا المعنى أيضا لا يجوز أن يكون السلب صفات نفسية لاحتياجها الى ملاحظة معنى يلاحظ السلب بالنسبة اليه

[قوله تدل على معنى زائد على الذات] أي تدل على أمر غير قائم بذاته زائد على الذات في الخارج

ذات الجوهر (والحدوث) اذ معناه كون وجوده مسبوقاً بالعدم وهو أيضاً معنى زائد على ذات الحادث (وقبول الاعراض) فان كونه قابلاً لتغيره انما يعقل بالقياس الى ذلك الغير وقد يقال بعبارة أخرى هي ما يحتاج وصف الذات به الى تعقل أمر زائد عليها وما ذكرناه من تعريفنا للصفة النفسية والمنوبة انما هو على رأى نفاة الاحوال مساوهم الا كثرون (وقال بعض) من أصحابنا كالغاضى واتباعه (بناء على الحال) الصفة (النفسية) ما لا يصح توهم ارتفاعه عن الذات) مع بقائها كالامثلة المذكورة فان كون الجوهر جوهرًا وذاً وشيئاً ومتحدراً وحادثاً وقابلاً للاعراض احوال زائدة على ذات الجوهر عندهم ولا يمكن تصور انتفاءها مع بقاء ذات الجوهر (والمنوبة قبالها) فهي ما يصح توهم ارتفاعه عن الذات مع بقائها وهو لا قد قسموا الصفة المنوبة الى معلة كالمالية والقادرية ونحوها والى غير معلة كالعلم والقدرة وشبههما ومن أنكر الاحوال منا أنكر الصفات المعلة وقال لا معنى لكونه علماً قادراً سوى قيام العلم والقدرة بذاته (وأما عند المعتزلة فأربعة أقسام) أى الصفة الثبوتية تنقسم عندهم الى أقسام أربعة (الاول) الصفة (النفسية) فقال الجبائي

ولا شك أن السلوب لا يدل على قيام معنى بالذات بل على سلبه
[قوله بناء على الحال] فانه صفة قائمة بوجود فتكون دالة على معنى زائد على الذات فلا يصح كونه صفة نفسية بذلك المعنى مع كون بعض افرادها منها كالجوهرية واللونية والسوادية
(قوله ما لا يصح توهم الخ) أى لا يكون توهم الارتفاع صحيحاً مطابقة للواقع ولذا لم ينل مالا يتوهم فان التوهم ممكن بل واقع لكن خلاف ما في نفس الامر
(قوله ولا يمكن تصور انتفاء الخ) أي تصوراً مطابقاً للواقع فلا ينافي ما قرر من أنه يمكن تصور انكسار لازم عن المزموم وان كان المتصور محالاً بخلاف الذاتي فان التصور فيه كالمتصور محال
(قوله الى أقسام أربعة) بتقسيمين الاول الصفة الثبوتية اما أن تكون أخمس صفات النفس وهي الصفة النفسية أولاً فهي اما أن تكون معلة بمعنى زائد على الذات فهي المعلة أولاً تكون معلة كالعلم والقدرة منا والمالية والقادرية لا واجب تعالي فعل هذا بحق الواسطة بين النفسية والمنوبة والثاني الصفة اما أن تكون حاسلة بتأثير الناعل وهي الحدوث أو تابعة لها من غير تأثير متجدد كبقائها سواء كانت معلة بمعنى زائد أولاً والصفات النفسية خارجة عن التقسيمين

[قوله بناء على الحال] وكونها زائدة على الذات مع كونها من صفات النفس كما مر
(قوله ما لا يصح توهم ارتفاعه عن الذات) قد سبق توجيهه في المقصد التاسع من مرشد الوحدة والكثر فليظن فيه

وإباحه منهم (هي أخص وصف النفس) وهي (التي بها يقع التماثل) بين التماثلين (وانما خالف) بين المتخالفين كالسوادية والبياضية (ولم يجوزوا اجتماع صفتي النفس) في ذات واحدة ولم يجعلوا اللونية مثلاً صفة نفسية للسواد والبياض (وقال الاكثرون) من المتزلة الصفة النفسية (هي الصفة اللازمة) للذات (فجوزوه) أي جوزوا بناء على ذلك اجتماع صفتي نفس في ذات واحدة لان الصفات اللازمة لشي واحد متباعدة ككون السواد سواداً ولونا وشيئاً وعرضاً ويدخل في ذلك كون الرب تعالى عالماً وقادراً فإنه لازم لذاته (وانفقوا) وفي نسخة المصنف وأثبتوا (انها) أي الصفة النفسية يشترك فيها الموجود

(قوله وهي التي الخ) زاد الشارح قدس سره لفظ وهي إشارة الى أن الموصول مع الصلة خبر لقوله هي بيان لحكم الصفة النفسية لزيادة التوضيح وليست صفة تقييدية لإخراج شيء فان أخص وصف الشيء لا يكون الا ما يكون مأخوذاً من تمام الماهية بخلاف المأخوذ من الجنس فإنه أعم منه صدقاً والمأخوذ من الفصل القريب فإنه أعم مفهوماً وإن كان مساوياً له من حيث الصدق كالتألفية والانسانية (قوله ولم يجوزوا الخ) لا امتناع أن يكون لشي واحد ماهيتان (قوله ولم يجعلوا الخ) وكذا القابضية والاولى التي تعرض لها (قوله الصفة اللازمة) وعلى هذا لإواسطة بين الذاتية والمعنوية

(قوله أخص وصف النفس الخ) قد بينا فيما سبق أن المراد وصف لا أخص منه لا أنها أخص من جميع أوصاف النفس لتعقق الصفة النفسية في المركبات التي فصلها يساوى نوعها لكن التماثل بالنوع فيخرج الفصل بقوله التي بها يقع التماثل وعلى هذا ينبغي أن يعمل وصف النفس أعم من الصفة النفسية حتى لا ينافي في قولهم بعدم جواز اجتماع صفتي النفس ثم إن قادية الله تعالى وعاليته خارجة عن الاقسام الاربعية على تقسيم الجبائي الا ان يدرجها في الصفة المعنوية ويقول بتماثلها بالالوهية كما يقول به ابنه أبو هاشم ثم ان الجانسان والتفصيل وكذا لوازم الماهية أيضاً خارجة على تقسيمه من الاربعية ولا يجدي أن يقال مذهبه ان الكل مشترك في الذات والحقيقة والتماثل بالاحوال فقط على ما ينبغي في الالهيات لان الكلام في الحيوان والتألف سواء عدا جنساً وفصلاً أم لا الا ان يدرجها في المعنوية ويقول بتماثل الحيوانية والتألفية بالانسانية ويجعل الانسانية صفة نفسية

(قوله يشترك فيها الموجود والمعدوم) فان قلت العالمية والقادية ونحوها من نواحي الحياة عندهم فلا يوصف بهما المعدوم مع أنهم عدوها من الاحوال فكيف يصح الحكم بوجود اشتراك المعدوم والموجود في الصفات النسبية قلت هم يجوزون انصاف المعدوم بالصفات المذكورة ولا ينافيه عندهم إباحا من نواحي الحياة لان المعدوم عندهم منتصف بالحياة ولذا عده الرازي جهالة بينة كما سبق في حلقته للمقصد السادس في ان المعدوم شيء أم لا

(والمعدوم) بمعنى انها تكون ثابتة لشيء في حالتي وجوده وعدمه ه القسم (الثاني) الصفة
 المعنوية فقال بعضهم) هي (الصفة للمالة) يعني زئدا على ذلك، الوصف ككون الواحد
 منا طالما قادرا (وقيل) الصفة المعنوية هي الصفة (الجائزة) أي غير اللازمة للنبوت
 لموصوفها ه القسم (الثالث) الصفة (الحاصلة بالفاعل وهي) عندهم (الحدوث وايت)
 هذه الصفة أعني الحدوث صفة (نفسية اذ لا تثبت حال العدم) مع ان المعدوم الممكن عندهم
 متصف بكونه نفسيا (ولا) صفة (معنوية لانها لا تنال بصفة) القسم (الرابع) الصفة
 (التابعة للحدوث) وهي التي لا تحقق لها في حالة العدم ولا يتصف بها الممكن الا بعد وجوده
 (ولا تأثير للفاعل فيها) وهي منتزعة الى اقسام (فمنها) ماهي (واجبة) أي يجب حصولها
 لموصوفها عند حدوثه (كالتحيز وقبول الاعراض للجوهر) وكالجلول في الحال والتضاد
 للاعراض وكما يجب الدلة معلولها وقبح التقيح فان هذه كلها صفات واجبة الحصول او صرفانها
 عند حدوثها (ومنها) ماهي (ممكنة) أي غير واجبة الحصول لموصوفها عند حدوثه وهي
 اما (تابعة للارادة ككون الفعل) الصادر من العبد (طاعة أو معصية) وتمظليا أو اهانة فان

(قوله بمعنى انها الخ) لا يعني انها يتصف بها الموجود والمعدوم مطلقا كما يتبادر الى الذهن

(قوله منا الخ) بخلاف عالمية الواجب تعالى وقادريته فانها غير معالة بمعنى زائد على الذات عندهم

لتفصيل الصفات

(قوله مع أن المعدوم الخ) لم يظهر لي فائدة هذه الضميمة مع أن الكلام تام بدونها لانه اذا لم يكن

ثابتا حال العدم لم يكن عندهم صفة نفسية لانها ثابتة حالتي الوجود والعدم

(قوله وهي التي لا تحقق الخ) بهذا يمتاز عن الصفة النفسية والحدوث

(قوله ولا يتصف الخ) احتراز عن الوجود

(قوله ولا تأثير الخ) أي اصله

(قوله وقيل هي الصفة الجائزة) لا يخفى صدق هذا التفسير على القسم الرابع ولو على بعضه الا ان

يعتبر قيد آخر يخرج به أو يكتفي بالامتناع بالطبقات

(قوله ولا صفة معنوية لانها لا تنال الخ) هذا التعليق يدل على انه أراد ان الحدوث ليس صفة

معنوية بالاتفاق أي على التفسيرين والا فالظاهر انه على التفسير الثاني منهما اذ الظاهر ان المراد بلصفة

الجائزة غير اللازمة في حالتي الوجود والعدم والحدوث كذلك

(قوله وكالجلول في الحال والتضاد للاعراض) لا يصح الا بالنسبة الى بعض الاعراض لعدم الجلول

في الزناء على ما سيأتي الا عند بعض المعترلة

القول قد يوجد غير متصف بشئ من ذلك اذا لم يكن هنالك قصد واردة رككون الامر
 أمراً فان قول القائل افضل قد يوجد ولا يكون أمراً اذا لم يكن قصد الى طلب الفعل (و)
 اما (غيرها) أي غير تابعة هو الارادة بشرط كون الفاعل عالماً به وقد انفقوا على ان ما يؤثر
 فيه العلم لا فرق فيه بين العلم الضروري وغير الضروري لكن اختلفوا فيما يؤثر فيه الارادة
 فقال بعضهم للمؤثر من الارادات ما كان مقسوداً مختاراً للعبد دون ما كان منها ضرورياً
 وقال الآخرون لا فرق بين الارادتين كما لا فرق بين العامين (و) بينهم اختلاف (في)
 الحسن أهو مما يتبع الحدوث وجوباً) كالتمنيح فيكون من قبيل الواجبة (أو) هو مما هو
 يتبع الحدوث مشروطاً (بالارادة) فيكون من قبيل الممكنة التابعة للارادة

في المرصد الاول في ابحاثه الكلية

الشاملة لجميع الامراض (وفيه مقاصد في الاول في تعريف المرض اما) تعريفه (عندنا وجود
 قائم بمتعين) هذا هو المختار في تعريفه لانه خرج منه الاعداء والسلب اذ ليست موجودة
 والجواهر اذ هي غير قائمة بمتعين وخرج أيضاً ذات الرب وصفاته ومعنى القيام بالتفسير هو
 الاختصاص الناعت أو التابعة في التعريف والاول هو الصحيح كما استعرفه وقال بعض الاشاعرة

(قوله ورككون الامر) أي كون الصيغة المخصوصة طلباً للفعل استعماله
 (قوله تابعة لحدوث العلم) ولذا لا يتصف علم الباري بشئ من الضرورة والكسب
 (قوله ما كان مقدوراً الخ) وارادنا مقدورة مخترة عندهم بناء على أنهم فسروا الارادة بميل يتبع
 اعتقاد النفع بالصفة المرجحة فلا يرد له لو كانت الارادة مقدورة لزم تسلسل الارادات
 (قوله كما استعرفه) في بحث امتناع قيام العرض بالعرض

(قوله بلا قصد واردة) قيل عدم القصد ممنوع فليت عدم الشعور به
 [قوله بشرط كون الفاعل عالماً به] والا فجرد ارادة الفاعل اتقان فعله لا يؤثر فيه
 [قوله ما كان مقدوراً مختاراً للعبد] فان قلت ارادنا ليست مقدورة لنا أصلاً والا احتاج حصوله
 فينا الى ارادة أخرى وهكذا الى ما لا ينأى قلت هذا انما يلزم اذا فسرت بالصفة المخصوصة لاحد طرفي
 المقدور بل وقوع كما هو مذهب أهل السنة وأما اذا فسرت بالبليل التابع للاعتقاد بالنفع أو بنفس ذلك
 الاعتقاد فيجوز ان تسكون مقدورة ومخترة كما سبق في بحث الارادة

المرض ما كان صفة لغيره وهو منقوض بالصفات السلبية فانها صفة لغيرها وليست اعراضاً لان المرض من اقسام الوجود ومنقوض ايضاً بصفاته تعالى اذا قيل بالتغاير بين الذات والصفات (واما تعريفه) عند المعتزلة فما للوجود لقام بالمتحيز) وانما اختاروا هذا التعريف (لانه) أى المرض (ثابت في العدم عندهم) منفك عن الوجود الذي هو زائد على الماهية ولا يقوم بالمتحيز حال العدم بل اذا وجد المرض قام به (ويرد عليهم الفناء) أى فناء الجوهر (فانه عرض عندهم) وليس على تقدير وجوده قائماً بالمتحيز الذي هو الجوهر لكونه متافياً للجوهر فلا يستدرج في الحد (ولا ينكس) ايضاً (على أصل من أثبت) منهم (عرضاً لافي محل

(قوله وهو منقوض الخ) لا أن يخص كلمة ما بالوجود

(قوله بصفاته الخ) فانها ليست باعراض بناء على أن المرض قسم الحادث مع صدق التعريف عليها

اذا قيل بالغيرية بين الذات والصفات والا فتأخر بقاء الغيرية

[قوله ولا يقوم الخ] بناء على قولهم بأن الثابت في العدم ذات المعدومات من غير قيام بعضها ببعض

فانه من خواص الوجود الاعتد بعندهم قائم قالوا باتصاف المعدومات الثابتة بالصفات المعدومة الثابتة

وقد مر ذلك

[قوله أى فناء الجوهر] فسره ببناء الجوهر اذ المرض لا يبق زمانين عندهم حتى يطرأ الفناء كما

سيجيء في المقصد الثالث من المرصد الثاني من موقف الجوهر

(قوله وهو منقوض بالصفات السلبية) وبالأعدام ايضاً فاما ان يحال على المقايسة أو يفسر الصفات

السلبية بما يتناول الاعدام

[قوله اذا قيل بالتغاير بين الذات والصفات] وأما اذا لم يقل بذلك فيخرج بقيد الغير وهذا انما

يصح اذا خص عدم التغاير بالصفات القديمة كما صرح به البعض والا يخرج جميع الاعراض لانها ليست

بغير الذات عند البعض كما سبق تفصيله

(قوله فسألوا وجد لقام بالمتحيز) قيل الاولى ان يقال فسا اذا وجد لينهم امكان الوجود فيخرج

الاعدام والسلب ولك ان تمنع كون السلب والاعدام على تقدير وجودها قائمة بالمتحيز لجواز قيامها

بفسادها بناء على ان وجودها محال جاز ان يستلزم محالاً آخر نعم لو بدل لفظ لو بإذا لظاهر خروجها عن

التعريف وشمولها للوجود بالفعل

(قوله ويرد عليهم الفناء الخ) هذا على المشهور من مذهب معتزلة البصرة كما سيذكره الشارح في

المقصد السابع وعند بعض المعتزلة الفناء قائم بالتفاني

كأبي الهذيل) الملاف (للكلام) فإنه قال ان بعض أنواع كلام الله لا في محل وكبعض البصريين
القائلين بأرادة قائمة لا في محل والامتناع من اطلاق لفظ العرض على كلام واردة سادتين
مما يلتفت اليه (واما) تعريفه (عند الحكماء) فمأهية اذا وجدت في الخارج كانت في موضوع

[قوله والامتناع الخ] دفع لما يتوهم من أن خروجها لا يضر لانه لا يطلق العرض عليها بما يعنى أن
عدم الاطلاق تأدياً لا يوجب عدم دخولها فيه

(قوله فمأهية اذا وجدت الخ) اعلم انه قسم الوجود للممكن الى الجوهر والعرض وعرفوا الجوهر بالموجود
لا في موضوع ولا ورد عليهم الاشكال به يلزم أن لا تكون الجوهر الحاصلة في الذهن جواهر لكونها موجودة في
موضوع مع أن الجوهر جوهر سواء نسب الى الادراك العقلي أو الى الوجود الخارجى قالوا المراد مأهية اذا وجدت
في الخارج كانت لا في موضوع أي لا تدعى به الشيء المحصل في الخارج الذي ليس في موضوع بل لو وجد لم يكن في
موضوع سواء وجد في الخارج أو لا قاله تعريف شامل لها ثم اعراض أيضاً لكونها موجودة بالفعل في موضوع
ولا منافاة بين كون الشيء الواحد جوهر أو عرشاً بناء على أن العرض هو الوجود في موضوع لا ما يكون
في موضوع اذا وجدت كذا قال الحقوقي الدواني في حواشيه القديمة في بحث الوجود الذهني وتبعه من
الوجود الذهني وتبعه من جاء بعده ونس لعدم اشتراط الوجود بالفعل في الجوهر حتى قال بعضهم أن
المركب الخيالي كجبل من ياقوت ويحمر من زئبق لاشك في جوهرية انما الشك في وجوده أقول هذا
مخالف لتصريحهم بأن القسم الممكن الوجود اذا لا يمكن أن يراد به مامن شأنه أن يوجد في الخارج لان
كل ممكن كذلك فلا فائدة في التقييد يستلزم بطلان انحصاره في القسمين اذ يصير القسم هكذا الموجود
للممكن اما ان يكون بحيث اذا وجد في الخارج كان لا في موضوع أو يكون موجوداً في الخارج في موضوع
فيخرج مالا يكون بالفعل في موضوع ويكون فيه اذا وجد كالسود المعلوم والحق ان الوجود بالفعل معتبر
فيه كما هو المتبادر من قولهم الوجود لا في موضوع وتفسيرهم بمأهية اذا وجدت ليس لاجل أن الوجود
بالفعل ليس بمعتبر فيه بله الإشارة الى زيادة الوجود ليخرج الواجب تعالى الى أن المعتبر في الجوهرية

[قوله ان بعض أنواع كلام الله تعالى] ذهب أبو الهذيل الملاف وأصحابه الى ان بعض كلام الله
تعالى في محل وهو قول كن وبعضه لا في محل كالامر والنهي والخبير والاستخيار
(قوله وكبعض البصريين) منهم أبو الهذيل الملاف كما صرح به المتن في المقصد الرابع وان كان
ظاهر السياق هنا ياباه

(قوله فمأهية اذا وجدت الخ) ان أبى على ظاهره يلزم أن لا تكون الجواهر الشخصية جواهر
كما اعترض السالى وان قدر للمضاف أى ذو مأهية يلزم أن لا تكون الجواهر الكلية جواهر الا أن
يختار الاول ولا يصير الكلية في المأهية بل يراد بها ما به الشيء هو جزئياً كان أو كلياً أو يختار الثاني
ويكتفى في السبب بدو بالمغايرة الاعتبارية

أى في محل مقوم) لما حل فيه (ومعنى وجوده في كذا وإن كان يطلق) أى قولنا وجد كذا في كذا إما بطريق الاشتراك أو الحقيقة والحاز (على معان مختلفة) كوجود الجزء في الكل والكل في الجزئ وكوجود الجسم في المكان أو الزمان ومثل كون الشيء في الصحة أو

كونه بهذه الصفة في الوجود الخارجى لأن العقل أى أنه ماهية إذا نسبت الى وجودها الخارجى ولو حلت بالنسبة إليه كانت لافى موضوع ولا شك ان تلك الجواهر حال قيامها بالذهن يصدق عليها أنها موجودة فى الخارج لافى موضوع وإن كانت باعتبار قيامها بالذهن فى موضوع فهم جواهر واعراض باعتبار القيام بالذهن وعدمه وكذا الحال فى العرض وهذا هو التصوُّص فى الشفاء حيث قال اما العلم فان فيه شبهة وذلك ان يقال ان العلم هو المكتسب من صور الموجودات مجردة عن موادها وصور جواهر واعراض فان كانت صور الاعراض اعراساً فصور الجواهر كيف تكون اعراساً فن الجواهر لذاته جوهر فاهيته لا تكون فى موضوع البتة وماهية محفوفة سواء نسبت الى ادراك العقل لما أو نسبت الى الوجود الخارجى فنقول ان ماهية الجوهر جوهر بمعنى أنه الوجود فى الاعيان لافى موضوع وهذه الصفة موجودة لماهية الجواهر المعقولة فانها ماهية شأنها ان تكون موجودة فى الاعيان لافى موضوع أى ان هذه الماهية معقولة عن أمر وجوده فى الاعيان ان تكون لافى موضوع وأما وجوده فى العقل بهذه الصفة فليس ذلك فى حده من حيث أنه جوهر أى ليس حد الجوهر أنه فى العقل لافى موضوع بل حده أنه سواء كان فى العقل أو لم يكن فان وجوده فى الاعيان ليس فى موضوع ثم قال فان قيل فقد جعلتم ماهية الجوهر أنها تارة تكون جوهرأ وتارة عرضاً وقد منعتم هذا فنقول امامتنا ان يكون ماهية شيء يوجد فى الاعيان مرة عرضاً ومرة جوهرأ حتى يكون فى الاعيان يحتاج الى موضوع ما وفيها لا يحتاج الى موضوع البتة ولم نمنع ان يكون معقول تلك الماهية يصير عرضاً انتهى كلامه وبما حررنا لك ظهر ان الوجود بالفعل معتبر فى الجوهر والعرض وان معنى الموجود فى موضوع وماهية اذا وجدت كانت موضوع واحد لا فرق بينهما الا بالاجمال والتفصيل فلا يرد أن لا اختلاف فى اعتبار الوجود بالفعل فى تعريف العرض ولذا يستلزم بعمدية الوحدة وغيرها على عدم دخولها فى العرض فنعرِّف المصنف ليس بصحيح

(قوله مقوم لما حل فيه) الظاهر مقوم لما ولذا قالوا المراد بموضوع موضوعه لئلا يخرج الاعراض الثابتة بالهوى فانها موجودة فى محل مقوم بما حل فيه ولا يدخل الصورة اذ يصدق عليها أنها موجودة فى محل مقوم للاعراض الحالة لسكون الهوى مقومة للاعراض الحالة فيها [قوله ومثل كون الشيء فى الصحة أى كونه فى حال من أحواله]

[قوله أى قولنا وجد كذا فى كذا] اشارة الى أن ضمير يطلق راجع الى مطلق الوجود فى كذا لا وجوده للذكور سابقاً لان الضمير فى وجوده راجع الى العروض وليست المعاني المختلفة كلها كوجود الغرض فى الحل كما لا يخفى

المرض وكونه في السعادة (أن يكون وجوده هو وجوده في الموضوع) بحيث لا يتمايزان في الإشارة الحسية كما مر في تفسير الحلول وقد يتوهم من هذه العبارة أن وجود السواد في نفسه مثلاً هو وجوده في الجسم وقيامه به وليس بشئ إذ يصح أن يقال وجد في نفسه فقام بالجسم ولا يخفى أن إمكان ثبوت شئ في نفسه غير إمكان ثبوته لغيره وعرفوا الجوهر بأنه ماهية إذا وجدت في الخارج لم تكن في موضوع وإن جاز أن يكون في محل كالصورة الجسمية الحادثة في المادة وأشاروا بقولهم إذا وجدت إلى أن الوجود زائد على الماهية في

[قوله لا يتمايزان] أي تخفياً أو تقديرًا وتحقق ذلك أن ملاقة موجود بوجوده لا على سبيل الماهية والمجردة بل بحيث لا يكون بينهما تباين في الوضع ويحصل للثاني صفة من الأول كدلالة السواد للجسم يسمى حلولاً والوجود الأول حالاً واشتق محلاً كذا في شرح لنقاصه

(قوله وقد يتوهم الخ) رد لما في شرح المفاتيح للمحقق التنفازاني حيث قال ومعنى وجود العرض في الموضوع هو أن يكون وجوده في نفسه هو وجوده في الموضوع ولذا يمنع الانتقال عليه لكنه موافق لما نقله المحقق الدواني في حواشيه عن تعليقات الشيخ من أن وجود الأغراض في نفسها هو وجوداتها في موضوعاتها

(قوله إذ يصح أن يقال الخ) فالقيام متأخر بالذات عن وجوده في نفسه وفيه إذاً لانسجام هذا القول كيف وقد قلتم أن الموضوع شرط لوجود العرض فلو كان الوجود متقدماً على القيام لم يكن للموضوع محتاجاً إليه ولولم فكيف للترتب بالغاء التغيرات الاعتباري كما في قولهم رماه فقلته

(قوله ولا يخفى أن إمكان الخ) دليل ثان على التغير وحاصله أن إمكان الوجود لا يبطئ مغايرته لإمكان الوجود المحمولى لتحق الأول في الأمور الاعتبارية القائمة بمحالها كالمعى والثاني في الذوات القائمة بنفسها فيكون الوجودان أيضاً متغايرين وفيه أن التغير بين الامكانين في العرض ممنوع وثبوته فيها عدها لا يجدي قطعاً إذ التوهم يقول أن وجوده في نفسه هو وجوده في الموضوع

(قوله وإن جاز الخ) يعني أن نقي السكون في الموضوع أهم من أن لا يكون في محله كالتغيرات والمهيولي والجسم أو يكون في محله لكن لا يكون مقوماً له كالصورة بالقياس إلى الهيولي

(قوله وأشاروا الخ) يعني أن قولهم إذا وجدت الخ إشارة إلى أن الوجود الذي به موجوديته في الخارج زائد على ماهية الجوهر والعرض كما هو المتبادر إلى الفهم

[قوله إذ يصح أن يقال الخ] هذا لا يفيد التغيرات الحقيقية الذي هو المطلوب إنما المفيد له هو قوله ولا يخفى أن فهو دليل مستل على المطلوب

[قوله وأشاروا بقولهم إذا وجدت الخ] فيه بحث لأن حد الجوهر لا يقتضي زيادة الوجود الخالص على الماهية بل زيادة مطابق الوجود والحكماء قائلون بزيادة الوجود المطلق كما سلف في بحث الوجود فلا

الجواهر والمرض ومن ثمة لم يصدق حد الجواهر على ذات الباري (المقصود الثاني) في أنسامه عند التكميلين وهو (أي المرض) إما أن يختص بالحي وهو الحياة وما يتبعها من الادراكات بالحواس (و) من (غيرها كالم والقصدرة) والارادة والكرامة والشهوة والنفرة وسائر ما يتبع الحياة وحصرها في عشرة باطل بلا شبهة (وإما أن لا يختص به وهو الاكوان) المنحصرة

[قوله لم يصدق الخ] لان موجوديته بوجوده هو نفس الماهية وان كان الوجود المطلق زائداً عليها وبهذا اندفع ما قيل ان حد الجواهر لا يقتضي زيادة الوجود الخاص على الماهية بل زيادة الوجود المطلق والحكام قائلون بزيادته فلا يخرج الواجب وقد يقال ان الماهية تدل على الكلية التزاماً فيقتضي الماهية يخرج الواجب وليس بشيء لا يخرج الجواهر الجزئية عن الحد ولان الكلية لازمة للماهية بمعنى ما به يجاب عن السؤال بما هو الذي هو مصطلح المنطق للماهية بمعنى ما به الشيء هو الذي هو مصطلح الفلاسفة وقيل ان قولنا اذا وجدت يشعر بإمكان الوجود فلا يصدق عليه تعالى وفيه ان الاشعار بالامكان العام مسلم وهو متحقق في الواجب والاشعار بالامكان الخاص ممنوع

(قوله كالم الخ) مثال لغيرها بناء على ان الادراك الحسي ليس من العلم ولذا زاد بعضهم قيد بين المعاني في تعريفه كما مر

(قوله وحصرها الخ) كما حصرها صاحب الصحائف في عشرة الحياة والقصدرة والاعتقاد والظن وكلام النفس والارادة والكرامة والشهوة والنفرة والالم كذا نقله بعض الناظرين وبطلانه اظهر من ان يتخفى على من له أدنى فطنة ولعمري كيف خفي على ذلك الفاضل

يخرج الواجب تعالى عن التعريف بقوله اذا وجدت اللهم الا أن يقال المتبادر الى الذهن عند إطلاق نسبة الوجود الى شيء هو وجوده الخاص ولو أخرج بقوله ماهية بناء على اعتبار الكلية في الماهية كما أشار اليه في أول الامور العامة واقتضائها زيادة الوجود الخاص لم يكن بعيداً وقد يقال ملشاً عدم صدق هذا التعريف على الواجب تعالى ان قولنا ماهية اذا وجدت كانت كذا يشعر بإمكان عدم الوجود فلا يصدق عليه والاصل زيادة الوجود لكن في اعتبار هذا الاشعار في التعريفات بعد

(قوله من الادراكات بالحواس) لم يجعل قوله كالم مثلاً للادراكات على طريق الكيف والاشهر لان المشهور استبعاد الاحساس في الادراك ولان الاندب سينتد كالموم

(قوله وحصرها في عشرة باطل) حصرها صاحب الصحائف في الحيوية والقصدرة والاعتقاد والظن وكلام النفس والارادة والكرامة والشهوة والنفرة والالم ولا يتخفى بطلانه لخروج التعجب والضعف والفرح والغم وأمثالها

(قوله المنحصرة في أنواع أربعة) سيأتي في بحث الاكوان المناقشة في الحصر بالسكون الاول وجوابها على التفصيل

في أنواع أربعة الحركة والسكون والاجتماع والافتراق (والمحسوسات) بأحدى الحواس الخمس كالاصوات والالوان والروائح والطعوم والحرارة وأخواتها وذهب بعضهم الى أن الاكوان محسوسة بالضرورة ومن أنكر الاكوان فقد كابر حربه ومقتضي عقله وآخرون الى أنها غير محسوسة فاننا لا نشاهد الا للتحرك والساكن والمجتمعين والمفترقين وأما وصف الحركة والسكون والاجتماع والافتراق فلا ولهذا اختلف في كونها وجودية ولو كانت محسوسة لما وقع الخلاف فيها (واعلم أن أنواع كل واحد من هذه الاقسام) المندرجة تحت المختصة بالحي وغير المختصة به (متناهية بحسب الوجود) يعني أن عدد الانواع العرضية للوجود متناه (دل عليه الاستقراء) وبرهان التطبيق أيضاً (وهل يمكن أن يوجد منه) أى من العرض (أنواع غير متناهية) بأن يكون في الامكان وجود اعراض نوعية متناهية للامراض المعروفة الى غير النهاية وان لم يخرج منها الى الوجود الا ما هو متناه أو لا يمكن ذلك اختلف فيه (فن منه) وهم أكثر الممتزلة وكثير من الاشاعة (نظر الى أن كل عدد قابل للزيادة والتقصان) قطعاً (فهو متناه) لان ما لا يتناهى لا يكون قابلاً لها وللتطبيق أيضاً (ومن جوذه) كالجائى واتباعه والفاضى متناهى أكثر أجوبته (فلائنه ليس عدد أولى من عدد) فوجب اللاتناهى (كأمر والحق) عند المحققين (هو التوقف) وعدم الجزم بالنعم أو الجواز (لضعف المأخذين ووجهه) أى وجه ضعفهما (ظاهر) اما ضعف الثانى فلما

(قوله محسوسة بالضرورة) أى بالبصر فهى داخلية في المحسوسات وملئنا هذا القول بعدم الفرق بين المحسوس بالذات وبين المحسوس بالواسطة

(قوله لما وقع الخلاف) اذ لاشبهة في وجود المحسوسات وان كبره منكر الحسيات

(قوله معنى ان عدد الخ) أفاد بالعناية الى ان المستفاد من المتن وان كانت تنهى أنواع كل واحد من هذه الاقسام لا مجموعها لكنه يلزم ذلك بناء على تنهى تلك الاقسام

(قوله قابل للزيادة والتقصان) بأن يزيد بعد ان كان ناقصاً ذكر التقصان استطراداً انما المتناهى لانهاى قبوله للزيادة

(قوله لما وقع الخلاف فيها) أى بين كثيرين والافسحي أن بعضاً من القدماء قال لا وجود للالوان مع انها محسوسة

(قوله بأن يكون في الامكان وجود اعراض الخ) بمعنى انها لو وجدت لسكانت عرضاً لا انها اعراض في مرتبة الامكان العرف لان الوجود مأخوذ في تعريف العرض عند أهل التحقيق

مر في صدر الكتاب في تزييف اللقدمات المشهورة بين القوم وأما ضمت الاول فلما عرفت من أن قبول الزيادة والتقصان لا ينافي عدم التناهي كتضمين الواحد والالف مررات غير متناهية ومن أن برهان التطبيق لا يتم الا فيما ضبطه وجود ألا ترى أنه لا نزاع في أن الافراد الممكنة لنوع واحد من تلك الانواع غير متناهية وان لم يوجد منها الا ما هو متناه **المقصد الثالث** في اقسامه عند الحكماء ذهب الحكماء الى أنه (أى المرض (منحصر في المقولات) التسع وأن الجواهر كلها مقولة واحدة فصارت المقولات التي هي أجناس عالية للموجودات الممكنة عشرة (ولم يأتوا في الحصر بما يصلح للاعتماد عليه وعمدتهم) في إثبات الحصر هو (الاستقراء) الناقص ووجه ضبطه بحيث يقال من الانتشار ويسهل الاستقراء أنهم (قالوا المرض اما أن يقبل لذاته القسمة أم لا والاول) هو (الكلم) وانما قلنا لذاته ليخرج (عن الحد) (الكلم بالعرض كالعلم بمعلومين) فإنه قابل

(قوله لا ينافي عدم التناهي) أى الذى كلنا فيه أى بمعنى ان لا يقف عند حد وان كان منافياً لعدم التناهي بالفعل
(قوله فيما ضبطه وجود) أى دخل تحت الوجود جميع أفرادها ليتمكن التطبيق بين آحاده في نفس الامر فيلزم الحال كما مر تفصيلاً

(قوله غير متنتجة) أى غير منتجة بناء على عدم انقطاع نعم أهل الجنة وعذاب أهل النار
(قوله اما ان يقبل لذاته القسمة) أى يكون معروضاً لها بلا واسطة أمر آخر
(قوله اقسام الكلم بالعرض) وهو محل الحكم بالذات أو الحال فيه أو الحال في محله أو متعلقه

(قوله ومن ان برهان التطبيق لا يتم الا فيما ضبطه وجود) فيه بحث لأن الظاهر ان مراد المنكر لا يمكن غير المتناهي من الانواع انه لو أمكن لم يلزم من وجوده محال واللازم باطل لانه على تقدير وجوده يجري فيه برهان التطبيق لعدم اشتراط الترتب فيه عند المتكلمين كما سبق وحينئذ يلزم أحد الحالين اما مساواة الناقص الزائد أو تناهي ما فرض غير متناه فلا يرد عليه ان برهان التطبيق لا يتم الا فيما ضبطه وجود لان الكلام على تقدير الوجود وأما تجويزهم عدم تناهي الافراد الممكنة لكل نوع فيلزم ان يجعل على تجويز كل درجة لا الى نهاية وامكان كل درجة في أنفسها لا ينافي استحالة الكل ليعلان التسلسل في الانواع فيتأني التوليف فتأمل

(قوله ويسهل الاستقراء) قيل وجه تسهيل الاستقراء هو ان المرسل القسم الاخير فقط فالاستقراء يخص به فيستقرأ هل توجد منه متعددة ولا ولا حاجة الى الاستقراء في الاحكام الباقية لسكونها محصلة بالتزديد العقلي

للقسمة لكن لآلتائه بل لتعلقه بالمعروفين المعروفين للعدد وسيرد عليك أقسام الكم بالعرض (والمراد بالقسمة هنا) ينشأ في حد الكم (ان يفرض فيه شيء غير شيء فيدخل فيه المتصل والمنفصل) لان كلاهما قابل للقسمة بهذا المعنى وذكر في الملخص ان قبول القسمة قد يراد به كون الشيء بحيث يمكن ان يفرض فيه شيء غير شيء وهذا المعنى يلحق المقدار لذاته وقد يراد به الافتراق بحيث يحدث للجسم هويتان وهذا المعنى لا يلحق المقدار لان المالحق يجب بقاؤه عند اللاحق والمقدار الواحد اذا انفصل فقد عدم وحصل هناك مقداران لم يكونا موجودين بالفعل قبل الانفصال بل القابل للانقسام بهذا المعنى هو المادة والمقدار مدهما في قبولها اياه ثم ذكر فيه أنه لا يجوز تعريف الكم بقبول القسمة لانه مختص بالمتصل ولا يخفى عليك ان الذي يقتضيه كلامه السابق هو أنه اذا عرف

(عبد الحكيم)

(قوله لان كلاهما الخ) وكون الاجزاء حاصلة بالفعل لا ينافي فرضها بل هو أعون على الفرض (قوله يحدث للجسم) خمس الجسم بالذكر اشارة الى أن هذه القسمة تاتى الجسم لذاته لانه لا يبدى من الحركة وانما تلحق الاعراض بالنوع .
(قوله انه لا يجوز تعريف الكم الخ) في المباحث المشرقية منهم من اقتصر في تعريف الكم بقبول المساواة والمساواة ومنهم من ضم اليه قبول القسمة وذلك خطأ فان قبول القسمة من عوارض الكم المتصل لامن عوارض الكم المنفصل الا اذا أخذ القبول باشتراك الاسم انتهى . والمستفاد منه انه لا يجوز تعريفه بقبول القسمة مطلقاً وأن ملشاً عدم الصحة لفظ القبول وتوجيهه انه ان اريد به الفروض والانصاف وبالقسمة الفرضية اذا الافتراقية انما تعرض المادة فهو مختص بالمتصل دون المنفصل اما لان الفرضية انما تعلقى على ما يقابل العقلي كما صرحوا به في تعريف الجزء واما لاعتبار قيد عدم الاقطاع فيها وان اريد به الطريان وبالقسمة الافتراقية لانها الطارئة وكذلك لان الانفصال انما يرد على المتصل فلا يصح التعريف بقبول القسمة الا اذا أخذ القبول بكلا المعنيين بطريق اشتراك الاسم اما باستعمال المشترك في كلا المعنيين أو بارة التدر المشترك ويراد بالقسمة الافتراقية خيائذ يشمل التعريف للمتصل والمنفصل لان عروض الافتراقية للمتصل وطريقتها على المتصل فهذا يحيل كلام الامام في الكتابين عندي

(قوله ان الذي يقتضيه كلامه السابق وهو قوله وهذا المعنى لا يلحق بالمقدار فان نفي لحوق المقدار دليل على عدم تناوله بخلاف قوله وهذا المعنى يلحق بالمقدار لذاته فانه لم يورد بطريق الحصر ليستفاد منه اختصاصه بالمتصل وما قيل ان قوله بل القابل للانقسام بهذا المعنى هو المادة يدل على عدم لحوقه بالمنفصل فضلاً عن اختصاصه حيث أورد بطريق الحصر فكيف يكون كلامه السابق مقتضياً لاختصاصه

الكم بقول الانقسام وأريد به الافتراق لم يتناول المتصل بل كان مختصاً بالمنفصل لكنه لما سرح فيه باختصاص الحد بالمتصل وجب ان يراد للمنى الاول ويزاد فيه قيد كما فعله الكاتب في شرحه حيث قال نافلا عن المباحث المشرقية أحد المنين هو كونه بحيث يمكن ان يفرض فيه شيء غير شيء ولا يزال كذلك أبداً ولا شك ان هذا القيد يخصه بالمتصل لان الوحدة التي ينقسم اليها المنفصل لا يمكن ان يفرض فيها شيء غير شيء وفي عبارة المختص نوع أشعار بهذا القيد حيث قيل فيه وهذا المنى يلحق للمقدار لذاته لكن الصواب ان تلك الزيادة غير معتبرة في المنى الاول بل هو شامل للمتصل والمنفصل مما واليه أشار المصنف بقوله (فلا يرد قول الامام الرازي أنه غنص بالمتصل فيكون الحد غير جامع) لخروج المنفصل عنه (والثاني) وهو ما ليس يقبل القسمة لذاته (اما ان يقتضي النسبة لذاته أى يكون مفهومه معقولا بالقياس الى التغير أولا) يقتضي النسبة

بالمنفصل لجوابه أن القصر اضافى بالنسبة الى المقدار اذ لو لا ذلك لم يصح كلامه (قوله نوع اشعار الخ) لان لحوق المقدار لذاته مع أن جزء المقدار مقدار بدل على عدم اتعاطاه لكن لا يمكن الاشعار غنجا الى ضم مقدمة قال نوع اشعار اشارة الى خفاءه (قوله بل هو شامل الخ) اضراب عما يستفاد من الكلام السابق أى فليس مختصاً بالمتصل (قوله أى فيكون مفهومه الخ) يعنى ليس المراد بالافتضاء اقتضاء النسبة في الخارج فيدخل فيه مثل العلم حيث يقتضى النسبة الى المعلوم في الخارج مع أنه من الكيف ومعنى كونه معقولا بالقياس الى التغير أن لا يقرر معناه في الذهن الا مع ملاحظة التغير أى أمر خارج عنه وعن حامله لأنه يتوقف عليه فيخرج الاشافة عنه سواء كان مفهومه النسبة كالاشافة أو معروضا له كالوضع والملاك (قوله أولا يقتضي النسبة) قدر متعلق النسبة بقرينة السابق اذ ليس المراد أنه لا يقبل النسبة

(قوله ولا يزال كذلك أبداً) كأنه حمل المضارع أعني قوله ان يفرض على الاستمرار والتجدد الدائم ثم ان المراد ان يكون هذا المعنى لازماً بحسب كل جزء وقسمة فلا يرد التقص بأجزاء العدد الغير المتناهي كعدد النفوس الفارقة عند الفلافة مثلاً فإنه يقبل القسمة لا الى نهاية لكنّه بحسب بعض الاجزاء والتجزئة ولاختصاص الحد بالمتصل وجب آخر وهو ان يحمل العرض المذكور في تفسير القسمة على المتبادر وهو المقابل للفعلي فيخرج المنفصل حيث لا نه منقسم بالفعل البتة ويمكن ان يخرج المتفصل بالقبول أيضاً بان يراد به الامكان المتقابل للعدل

(قوله نوع اشعار بهذا القيد حيث قيل الخ) وجه الاشعار انه اذا لم يعتبر هذا القيد يكون عروض المنى المذكور للمقدار بواسطة الكم الذى هو أعم لا لذاته وقيل وجهه ان المعارض للشيء لا يختلف عنه

(والثاني) هو (الكيف فرسمه) صرح بلفظ الرسم تنبيها على ان الاجناس الدالية بسيطة لا يتصور لها حد حقيقى كما سيصرح به (عرض لا يقبل القسمة) لذاته (و) لا يقتضى (النسبة لذاته) ومينكشف لك هذا الرسم فى المرصد الثالث (فلا يرد) على تعريف الكيف (الوحدة لانها عدية) فلان سدرج فى المرض الذي هو من أقسام الوجود (والاول) وهو ما يكون مفرومه معتمولا بالقياس الى التغير هو (النسبة وأقسامه سبعة الاول الابن وهو حصول الجسم فى المكان أى فى الحيز الذي يخصه) ويكون مملواً به ويسمى هذا أبناً حقيقياً وعرفوه أيضاً بأنه هيئة تحصل للجسم بالنسبة الى مكانه الحقيقى (وقد

(قوله لانها عدية الخ) هذا الجواب مبنى على مذهب الحقين من الحكماء ان الوحدة عدية وكذا العدد وعده من الكم باعتبار تنزيه منزلة الوجود لكون مبدأ انزاعه موجوداً كما قالوا بوجود الحركة بمعنى القطع والزمان بمعنى الامتداد لوجود مبدئها واما القائلون بوجودها فيزيدون فى تعريفه قيد اللاقسمة كما سيجي

[قوله هو النسبة] أى يقال له النسبة اصطلاحاً وان لم يكن بعض أقسامه نفس النسبة لشدة اقتضائه ايها

(قوله وعرفوه أيضاً الخ) أى قالوا ان الابن هي الهيئة المترتبة على الحصول فى الحيز لكن فى ثبوت امر وراء الحصول تردد

ما دام الذات وقد تفرق عندهم ان بعض المقدار مقدار البتة فلا يزال المقدار معروضاً للحيثية المذكورة ولا يخفى ان الاول أحسن

[قوله لانها عدية] فيه بحث لان الكلام على مذهب الحكماء والوحدة موجودة عندهم قطعاً والا لما وجد الكم المنفصل أغنى العدد الذى ليس له جزء سوى الوحدات واعلم ان شارح المقاصد ذكر فى مباحث الكم ان الفلاسفة لا يعملون العدد من الموجودات العيلية بل من الاعتبارات الذهنية وان خلاف المتكلمين اياهم وارجع الى فهم الوجود الذهني وبهذا يتوهم اندفاع البحث لكن استدلالهم على وجود العدد يدل على ادخالهم الوجود الخارجى كما يستضع لك مما سيجي على ان كلامه يدل على جعلهم العدد الذى هو مجموع الوحدات من الاعراض وانهم اعتبروا فيها الوجود الخارجى فالجعب بين هذه الاقوال وبين الحكم بمدية الوحدة هو الذى تسكب فيه العبرات وسيجي لهذا الكلام تنبيه ان شاء الله تعالى (قوله وعرفوه أيضاً بأنه هيئة تحصل للجسم الخ) قال الامام فى المباحث المشرقية زعم بعضهم ان الابن ليس عبارة عن حصول الجسم فى مكانه بل عن هيئة تتم بالنسبة الى المكان وهذا ضعيف لان تلك الهيئة اما ان تكون أمراً لسياً وأما ان لا تكون فان لم تكن أمراً لسياً وقد بينا فى حصر عدد المقولات ان الاعراض التى لا تكون لسية فهى اما كيات أو كينيات فيلزم ان يكون الابن اما كياً أو

يقال (الايين (لكونه) وحصوله (في) مابلس حقيقيا من أمكنته (مثل الدار أو البلد) أو
 الاقليم أو المعمورة أو غير المعمورة أو غير ذلك (بخازا) أي قولا مجازيا فان كل واحد منها
 يقع في جواب ابن هو (الثاني متى وهو الحصول) أو الهيئة التابعة للحصول (في الزمان أو
 طرفه) وهو الآن (كالخروف الآتية) الحاصلة دفعة مثل التاء والطاء ويتقسم التي كالابن
 الى حقيقي كاليوم للصوم وغير حقيقي كالاسبوع والشهر والسنة لما وقع في بعض أجزائها فانه
 يجوز أن يجاب بها للسؤال بتي الان الزمان في المتي الحقيقى يجوز ان يشترك فيه كثيرون
 بخلاف المكان في الاين الحقيقى (الثالث الوضع وهو هيئة تعرض للشي) أي للجسم (بسبب
 نسبة أجزائه بعضها الى بعض) بالتقرب والبعد والمحاذاة وغيرها (و) بسبب نسبة أجزائه
 (الى الامور الخارجة) عن ذلك الشيء كوقوع بعضها نحو السماء مثلا وبعضها نحو الارض
 واذا جعل الوضع هيئة معلولة لنسبتين معا (فالتقيام والاستلقاء وضمان) متبايران (لاختلاف

(قوله او الهيئة التابعة) هل اختلاف بينهما

(قوله الحاصلة دفعة) وهي التي لا يمكن تحديدها أصلا فانها لا توجد إلا في آخر زمان حبس النفس
 كما في لحظة تيت وفرط وولد أو في أوله كما في لحظة تراب وطرب ودور او في وسطها كما اذا وقعت هذه
 العوالت في أوساط الكلمات فهي بالنسبة الى الصوت كالفقطة والآن بالنسبة الى الخط والزمان كذا ذكر
 الشارح قدس سره في مباحث الحرف فلا اشكال في تركب الانفاظ مع انها زمانية عن الحروف الآتية
 على ما وهم

[قوله يجوز ان يشترك فيه كثيرون] بناء على ان ظرفية الزمان لشي ليس الا مقارنته اياه

(قوله بسبب نسبة أجزائه) سواء كانت الاجزاء بالفعل أو بالقوة

(قوله واذا جعل الوضع الخ) اتفقوا على ان الوضع هيئة بسيطة معلولة للنسبتين وليس مركبا منهما
 اذ النسبة فيما بين الاجزاء او فيما بينها وبين الامور الخارجة ليس الا التقرب والبعد والمحاذاة والجاورة
 والتماس وليس القيام والتعود نفس تلك النسب ولا مركبا من الهيئتين الحاصلتين من نيك التدبئين اذ
 لا دليل على وجودها في القيام مثلا فضلا عن تركبهما فهو هيئة وحدانية معلولة لها فتدبر فانه ما زال
 في الاقدام واعلم انه عرف الامام الوضع في المباحث المنتزعة بانه هيئة تحمل للجسم بسبب نسبة بعض
 اجزائه الى بعض نسبة تخالف الاجزاء لاجلها بالقياس الى الجهات كالوازة والانحراف ولا تخالف بين

كيفية وهو باطل وأما ان كان أمرا نسبيا فذلك النسبة ليست الى شيء آخر بل هي النسبة الى المكان
 بالحصول فيه وذلك هو المطلوب وأيضا النسبة الى المكان بالحصول فيه أمر معلوم فن ادعى أمرا آخر
 فلا بد ان يفيد تصوره ثم يقيم الحجة على ثبوته

نسبة الاجزاء) فيما (الى الخارج) ولو لم يعتبر في ماهية الوضع نسبة الاجزاء الى الامور
الخارجية بل اكتفى فيها بالنسبة فيما بين الاجزاء وحدها لزم أن يكون القيام بعينه
الاشتراك لان القائم اذا قلب بحيث لا تتغير النسبة فيما بين أجزائه كانت الهيئة المملوءة لهذه
النسبة وحدها راية بشخصها فيكون وضع الاشتراك وضع القيام بعينه لا يقال اللازم بما
ذكرتم اشتراكهما في معنى الوضع الذي هو جنسهما فجزأ أن يفترقا بالفصل الحاصل من
النسبة الخارجية لانا نقول الجنس والفصل يتحدان وجودا وجعلا فكيف يتصوران حصبة
من الجنس قارنت فصلا ثم فارقت الى فصل آخر فالحق اذن اعتبار النسبتين في ماهية
الوضع (الرابع الملك) ويسمى الجدة أيضاً (وهو هيئة تعرض للشيء بسبب ما يحيط به
وينقل بانتقاله وهذا) القيد الاخير اعني اشتمال المحيط بانتقال المحيط (بماز) الملك (عن
المكان) أي الاين المتعلق به فانه وان كان هيئة عارضة للشيء بسبب المكان المحيط به الا
ان المكان لا ينتقل بانتقال المنمكّن (سواء كان) ذلك المحيط أمراً (طبيعياً) خلقياً (كلاهاب)
للهرة مثلاً (أولاً) يكون طبيعياً (و) سواء كان (محيطاً بالكل كالنوب) الشامل لجميع البدن

التعريفين وان كان ظاهر هذا التعريف مشعرا بانه معلول لنسبة الاجزاء فيما بينها لانه يقر فيه النسبة بكونها
موجبة لتغالفا بالتالياس الى الجهات وذلك لا يحصل الا بعد اعتبار القسمة الى الامور الخارجة أيضاً الا
انه في التعريف المشهور جعل معلولاً لجموع النسبتين وفيما ذكره الامام معلولاً للنسبة للمقيدة
(قوله ويسمى الجدة) بمعنى الغناء

[قوله وهو هيئة تعرض الخ] في المباحث للشرقية انه عبارة عن نسبة الجسم الى حاصره أو لبعضه
وينقل بانتقاله نفس النسبة والحق انه تسامح والمراد انه أمر نسبي حاصل للجسم بسبب أمر حاصر
لان نسبة المحصورة ونسبة الحاصرية مستويان فجعل احدهما مقولة دون الاخرى تحكم والوجدان
أيضاً شاهد بان التعمم مثلاً حالة حاصلة بسبب الاحاطة المحصورة لا نفس احاطة العمامة

(قوله بحيث لا تتغير النسبة فيما بين أجزائه) وأما كون الاجزاء التبعثية في القيام فوق الاجزاء
التوقائية فيه في الاشتراك فراجع الى اعتبار نسبة الاجزاء الى الامور الخارجية لان فوقيتها عبارة
عن قربها من المحيط

(قوله ويسمى الجدة) الجدة في اللغة الغناء فيناسب ذلك

(قوله لا ينتقل بانتقال انتمكّن) قيل المراد انه لا ينتقل بانتقاله كلياً كيلا ينتقض بالزق المنفوخ
فان سفحه الباطن مكان الهواء الداخل فيه وينقل بانتقاله كما اذا سكن تحت الماء ثم غلى وسيأتي الكلام
على مثله في بحث المكان

(أو محيطاً) (بالمعنى كالتام) والعمامة والخلف والقميص وغيرها (الخامس الاضافة) ومن
النسبة المذكورة أي نسبة تعقل بالقياس الى نسبة (أخرى معقولة أيضاً بالقياس الى الأولى
(كالابوة فانها نسبة تعقل بالقياس الى البنوة وانها) أي البنوة أيضاً (نسبة) تعقل بالقياس
الى الابوة فالاضافة أخص من مطلق النسبة (فاذا نسبنا المكان الى ذات المتمكن حصل)
للمتمكن باعتبار الحصول فيه (هيئة هي الابن واذا نسبناه الى) المتمكن باعتبار (كونه
ذا مكان كالتام) (الحاصل (مضافاً) لان لفظ المكان يتضمن نسبة معقولة بالقياس
الى نسبة أخرى هي كون الشيء ذا مكان أي متمكناً فيه فالمكانية والممكنية من معقولة الاضافة
وحصول الشيء في المكان نسبة تعقل بين ذاتي الشيء والمكان لا نسبة معقولة بالقياس الى نسبة
أخرى فليس من هذه المقولة (وبهذا) الذي صورناه لك (بمكنتك الفرق بين النسبة) التي
ليست من المضاف (و) بين (المضاف فاعمله وتحققه في سائر النسب فانه مما قد طول فيه)
الكلام (وحاصله ما قلناه السادس أن يفعل وهو التأثير كالمسخن ما دام يسخن) فان له ما
دام يسخن حالة غير قارة عي التأثير التسخيني الذي هو من مفعلة أن يفعل (فهو) يعني أن
يفعل (اذر، غير ما هو مبدأ للسخونة) أي المسخن (لانه يبقى بعد التسخين) الذي لا يقاوم
لمقولة أن يفعل بعده وربما كان ذلك المبدأ جوهرًا (السابع أن يفعله وهو التأثير كالمسخن

[قوله فالاضافة الخ] خص الاضافة بالذكر مع ان جميع المقولات كذلك خلفاء الحكم فيها

[قوله الي ذات المتمكن] اي مع قطع النظر عن وصف المتمكن

[قوله بني ان يفعل الخ] المطابق لسياق الكلام ان يفسر الضمير بالتسخين المستفاد من التبيين الا
انه لما كان الحكم يكون التسخين مفاداً للمسخن بدعيًا لا يابق ان يذكر في العلوم فضلاً عن ان يصرح
على كون معقولة الفعل متبعداً فنفره بان يفعله وهو وان كان نفس التسخين الا ان الحكم يختلف
باختلاف العنوان

(قوله أي المسخن) إشارة الى ان المراد بالمبدأ الفاعل لا ما يتوقف عليه السخونة لكونها موقوفة

على ان يفعله

(قوله لا يمتنع لمقولة ان يفعله بعده) وهو الحصة المتحققة في ضد التسخين

(قوله كالمسخن ما دام يسخن) قد تقرر في موضعه ان المثل به لا يجب ان يكون مدخول السيلاني

بل يكفي ان يستند ما في حوزها فلا مساحة في تنبيل مقولة ان يفعله بقوله كالمسخن ما دام يسخن ولا
في تنبيل مقولة ان يفعله بقوله كالمسخن

ما دام يتسخن) فان له حينئذ حالة غير قارة هي التأثير للتسخن الذي هو من مقولة أن يفعل
(فهو) يعني أن يفعل (اذن غير السخونة لبقائها بعده) أى بعد التسخن الذي لا بقاء لمقولة
أن يفعل بعده بل السخونة أمر قار من مقولة الكيف وكذلك الاحتراق القار في الثوب
والقطع المستقر في الخشب (وغير استمداده لها) أى غير استعمله المتسخن للتسخن (لثبوته قبله)
أى قبل التسخن الذي هو من مقولة أن يفعل بل ذلك الاستعداد من مقولة الكيف
أيضاً ولما كانت هاتان المقولتان أمرين متجددين غير قارين اختير لهما أن يقبل وأن يفعل
دون الفعل والانفعال (بل الوحدة والنقطة خارجية عنها) أى عن المقولات التسع (فبطر
المحصر فقالوا لا نسلم أنها معرضان اذ لا وجود لهما) في الخارج (وان سلمنا) أنها معرضان
موجودان (فنحن لم نحصر الاعراض) بأسرها (فيها) أى في التسع على معنى أن كل
ما هو عرض فهو مندرج تحتها غير خارج عنها حتى يرد علينا أن هناك عرضاً خارجاً عنها
(بل) حصراً فيها (المقولات وهي الاجناس العالية) على معنى أن كل ما هو جنس عال
للاعراض فهو احدى هذه التسع (فلا تردان) أى الوحدة والنقطة علينا (الا اذا أثبت
أن كلا منهما مقول على ما تحته قول الجنس ونحته أجناس ولا يتدرج فيها ذكرنا) حتى
يثبت أنها جنسان عالين للاعراض خارجان عن التسع فيبطل بهما حصر الاجناس العالية
فيها (ولم يثبت شئ منها) أى من هذه الامور الثلاثة لجواز أن يكون قولهما على ما تحتها

[قوله فهو] أى أن يفعل حال هذه العبارة كحال السابقة

[قوله وكذلك الاحتراق القار في الثوب] أى الثابت في الثوب فانه باق بعد الاحتراق المتجدد الذي

هو من مقولة أن يفعل

(قوله ان يفعل وان يتعمل) الدالان على التجدد

(قوله دون الفعل والانفعال) قائما قد يستعملان بمعنى الاثر الحاصل بالتأثير والتأثر

[قوله اذ لا وجود لهما] كما ذهب اليه البعض وان كان مخالفاً لقول جمهور الحكماء ولذا قال وان سلمنا

[قوله اذ لا وجود لهما في الخارج] قد أشرنا آنفاً الى ان الوحدة موجودة عند الحكماء والمشهور

من مذهب الحكماء ان النقطة أيضاً موجودة فلارجى لهذا الجواب الذي لان الكلام على مذهب الحكماء

(قوله ولا يتدرج فيها ذكرنا حتى يثبت أنها جنسان عالين) فان قلت يشمل ان لا يتدرج فيها

ذكر ولكن يتدرج تحت مقولة أخرى فلا يثبت بمجرد ما ذكر كونها جنسين عالين قلت بئى الكلام

على تقدير عدم اندراجها تحت مقولة سوى التسع فلما سكنت عنه وتعرض لما يقبل التسع

ولا عرضيا وأن يكون ماتحتها أشخاصا متفقة الحقيقة أو أنواعا حقيقية لا أجناسا وأن يندرجا في مقولة الكيف كما ذكر في الباحث المشرقة لأن كلا منهما عرض لا يتوقف تصويره على تصور أمر خارج عن حامله ولا يقتضى تسمية ولا نسبة في أجزاء الحامل وأما ادراجهما في مقولة الكم على ما زعمه قوم فباطل لأن الكم هو الذى يقبل القسمة لذاته بخلافهما (واعلم) أن دعوى انحصار المقولات العرضية في الامور التسمية يشتمل على مقامين أحدهما أن هذه التسمية أجناس عالية والثانى أنه ليس للاغراض جنس عال سواها وليس شيء من هذين المقامين يقيى وذلك (أنه لم يثبت كون كل واحد من التسمية جنسا لما تحته لجواز أن يكون ماتحتها أموراً مختلفة بالحقيقة وهو عارض لها) فيكون حينئذ عرضا عاما لا جنسا (ولا كونها) أى ولم يثبت أيضاً كون هذه التسمية على تقدير

(قوله قولا عرضياً) فلا يكونان ذاتيين فضلا عن الجسمية

(قوله أشخاصا متفقة الحقيقة) فيكونان نوعين حقيقيين

(قوله لا أجناساً) فلا يكونان عاليين

(قوله وان يندرجا في مقولة الكيف) بناء على عدم قيد اللاقسمة فيه وأما عدم اندراجهما في شيء من أقسامه أعنى الكيفيات المحسوسة والنفسانية والتمتع والاستعدادية فعلى تقدير تمامه إنما يبطل ذلك الانحصار لا دخولها في الكيف

(قوله وأما ادراجهما في الخ) في الشفاء بعضها يجعل المبدأ وذا المبدأ مقولة واحدة وتقول أن الوحدة من جهة الكم وإن الواحد في العدد والعدد وكذا النقطة في الخط والخط في المقياس إلا أن طريق الحق في هذا أن ينظر فإن كان رسم الكمية رسماً يقال على الوحدة والنقطة وكان القول مع ذلك ذاتياً وجزئياً لكل واحد منهما فالكمية جنس لهما كما مبينين أو لم يكونا وإن كان لا يقال أو يقال قولا غير ذاتي فليست الكمية جنسا لهما

(قوله وهو عارض لها) لم يقل وهو مشترك لفظي لبعده

(قوله وان يندرجا في مقولة الكيف) اعتبار قيد لا قسمة في تعريف الكيف كما هو المشهور وتقسيم الكيف الى أربعة أنواع يأتي اندراجهما فيه الا بعد التخصيص المستبشع

(قوله على تصور أمر خارج عن جانه) انتبادر من قولهم لا يتوقف تصويره على تصور أمر خارج أنه لا يتوقف على تصور أمر خارج عن نفس هذا العرض لكن لما توقف تصور الوحدة على تصور موشوعها وكان المقصود ادراجها في تعريف الكيف اعتبر بعضهم الخروج عن حامله يعنى الموضوع واعلم أن ليس المراد من الخروج عن الحامل ان لا يكون نفسه ولا جزءاً منه كما يتبادر بل وإن لا يكون

جنسيتها (أجناسا عالية لجواز أن يكون ما تحتها أنواعا حقيقية فيكون) كل واحد منها حينئذ (جنسا مفردا) لا عاليا (أو) أن (يكون اثنان منها أو أكثر داخل تحت جنس) آخر (فيكون) ذلك الداخل تحت الجنس الآخر (جنسا متوسطا) ان كان ما تحته أجناسا (أو) جنسا (سافلا) ان كان ما تحته أنواعا حقيقية فظهر أنه لم يثبت المقام الاول بل نقول لم يتعد أحد منهم لآنيته أصلا (ولا الحصر) أي ولم يثبت أيضا الحصر الذي هو المقام الثاني (لجواز مقولة أخرى) أي جنس عال للاعراض مغاير للتسعة المذكورة (وقد احتج ابن سينا على الحصر بما خلاصته أنه) أي المرض (ينقسم) انقساماً دائراً بين النفي والاثبات (الى كم وكيف ونسبة كما مر) من أن المرض اما أن يقتضي لذاته القسمه أولا والثاني اما أن يقتضي لذاته النسبة أولا فهذه أقسام ثلاثة لا يخرج للمرض عنها (وغيرها الجواهر) فانحصر أقسام الوجود الممكن في أربعة وعلى هذا (فالنسبة اما الأجزاء) أي لأجزاء موضوعها بعضها الى بعض (وهو الوضع أولا) تكون النسبة بين أجزاء موضوعها بل

[قوله لا عاليا] إشارة الى أن المقصود من كونه مفردا نفي كونه عاليا فلا يرد جواز أن لا يكون فوقه جنسا فلا يكون مفردا

[قوله أو يكون اثنان الخ] ادخول واحد منها تحت جنس يوجب كونه جنسا متوسطا أو سافلا إلا أنه تعرض للدخول اثنين أو أكثر بناء على ما ذهب اليه بعض المعلقين من أنه لا بد للجنس من كونه مقولا على كثيرين بالفعل ونفوا انحصاره في نوع واحد كما في شرح المياليح

[قوله لا يخرج للمرض عنها] لكونها دائرة بين النفي والاثبات والتعاريف الحاصلة من القسمه مساوية للأقسام كالإيجي

[قوله وغيرها الجواهر] هذه المقدمة مستدركة في بيان حصر العرض في تسعة وإن ما ذكره الشيخ في آثنائه لبيان حصر الوجود في مقولات عشر

[قوله أي لأجزاء موضوعها الخ] هذا هو المطابق لما في الشفاء وأن كان عبارة المتن يحتل نسبة

حالاته أيضا صرح به في المباحث المشرقية أيضا حيث قال المعتبر في السكيف ان لا يلزم من تصور تصور شيء خارج عن محله قاما ما يلزم من تصور تصور محله أو تصور ما يوجد في محله فهو من السكيف فالوحدة والتسعة من السكيف لأن الوحدة لا يلزم من تصورها ألا تصور محله أو تصور حال من أحول عنها وكذا القول في النقطة انتهى كلامه

(قوله فيكون جنسا مفردا) هذا على تقرير ان لا يكون فوقه جنس وقد يقال المراد ههنا من كونها عالية ان لا جنس فوقها فجوز أن يكون بعضها أجناسا مفردة

(قوله أي لأجزاء موضوعها) عبارة لثاني تحتل نسبة الأجزاء الى الأمور الخارجية أيضا لسكن

لمجموعه الى امر خارج عنه (وهي) أي هذه النسبة (أما الى كم فان كان) ذلك الكم (قارا)
 لجواز اجتماع أجزائه معا (فان اتفعل) ذلك الكم القار (به) أي بالتقابل موضوع النسبة
 (فهو الملك ولا فهو الاين وإن كان) ذلك الكم (غير قار فهو متى وأما الى النسبة فالاضاف)
 لأن النسبة حينئذ متكررة (وأما الى كيف ولا تفعل) النسبة الى الكيف (الابأن يكون)
 منه غيره وهو أن يفعل أو) يكون (هو من غيره وهو أن يفعل وأما الى الجوهر وهو
 لا يقبل النسبة لذاته بل لعارض) من عوارضه (ولا يخرج) ذلك الدارض (بما ذكرنا)
 من الاعراض الثلاثة فالنسبة الى الجوهر تكون راجعة الى النسب المذكورة لافسما برأسه
 فأنحصرت للممكنات الموجودة في عشر مقولات والاعراض في تسع منها (والاعتراض)
 على ما ذكر في هذا الحصر (أنا لا نسلم أن النسبة الى الكم) القار (تكون بالاحاطة) فقط

الاجزاء فيها ينهما الى الامور الخارجة

(فوله لان النسبة حينئذ متكررة) فيه أن اعتبار النسبة الى نسبة أخرى لا يقتضي اعتبار النسبة
 الثانية بالقياس الى الاولى حتي تتكرر النسبة ولا يرد هذا على عبارة الشيخ فانه قال وأما الذي يوجب
 نسبة فاما أن يوجب نسبة تجعل الماهية معقولة بالقياس الى المنسوب اليه ويكون هناك انعكاس متشابه في
 معنى النسبة وهذا هو الاضافة

(قوله بان يكون منه غيره) أي يكون غير الكيف حاصلًا من الكيف كالحرارة والبرودة المؤثرين
 فيها بجوار الماء والنار

[قوله وهو] أي الكون المذكور

(قوله ويكون هو من غيره) أي يكون الكيف حاصلًا من غيره كالبرودة والحرارة الحاصلتين
 فيها بجوار علمهما

(قوله لا يقبل النسبة لذاته) فان الجواهر لا تفعلها لا يستحق أن يجعل لها أو لها نسبة بل انما يستحق
 لامور ولاحوال فيها كذا في الشفاء

(قوله يكون بالاحاطة فقط) ولو سلم فالنسبة بالاحاطة غير منحصرة فيهما لان الشكل هيئة احاطة
 كم مقدار يمتدأ وليس شيئاً منهما

مذهب أبي على اعتبار النسبة الواحدة في الوضع فلذا فسر عبارة المتن بما ذكر

(قوله وان كان غير قار فهو متى) فان قلت قد سبق ان النسبة في متى قد يكون الى طرف الزمان
 أعني الآن كما في الحروف الآتية وقد خرجت عن قسم الشيخ فأنوجهه قلت النسبة الى طرف الزمان
 نسبة الى زمان بواسطة

(حتى تنحصر في الابن والملك) بل قد تكون النسبة الى الكم القار بوجه آخر (كالماسة)
 بين سطحى جسمين (والمطابقة) التي هي الاتحاد في الاطراف (وايضاً فاعتبرت في
 الوضع نسبة الاجزاء الى الاجزاء والى الخارج) كما مر (فقد جاء التركيب وأنه يوجب
 تكثر الاقسام) اذ يجوز حينئذ أن يعتبر التركيب بين النسبة الى الكم والنسبة الى الكيف
 مثلاً فيكون قسماً خارجاً عن الاقسام المذكورة (وايضاً فبقى) من الاقسام الممكنة (النسبة
 الى العدد) الذي هو الكم المنفصل (ولابرهان على انتفاءه) أي انتفاء هذا القسم (وايضاً
 فالنسبة الى الزمان) الذي هو كم متصل غير قار (لايتين أن تكون متى) اذ لايجب أن

(قوله فاعتبرت) على سبيل المجهول بقرينة قوله كما مر يعني أن القوم اعتبروا في الوضع اللبنتين معا
 والمقصود بيان الحصر في الاقسام التسعة التي قررهما القوم لانتزاع ابتداء وبيان الحصر في اقسامه فلا
 يرد أن الشيخ لم يعتبر النسبة الى الامور الخارجية في الوضع واعتبار غيره لا يصير حجة عليه فلا يلزم
 تكثر الاقسام واعلم أن الشيخ قل أولاً وجه الحصر من القداه قدال العرض اما أن يكون مستقراً في
 موضوعه وارد عليه بسبب غيره من خارج ولا محتاجاً الى النسبة الى ذلك الخارج وهو اقسام ثلاثة كمية
 وكيفية ووضع الخ ثم قال في وجه الحصر الذي أحده ان كل عرض لا يخلو اما أن يوج تصور الى
 تصور شيء خارج عن الموضوع أولاً يوج والذي لا يوج الى ذلك على ذلك ثلاثة اقسام اما أن يكون لم يوج
 الى ذلك فقد يوج الى وقوع نسبة في أشياء هي فيه ليست خارجة عنه واما أن لا يوج الى ذلك بالنسبة
 والذي لا يوج الى ذلك فهذه الخارجية تجعل الموضوع متقسماً بوجه ماحق يكون له أجزاء لبعضها عن بعض
 حال متغايرة في النسبة وذلك هو مقولة الوضع اذ هو نسبة أجزاء الجسم بعضها الى بعض وان كل واحد
 منها أين هو من الكل الخ ولا ينبغي انه ليس على شيء من هذين الوجهين اعتبار النسبة الى الامور
 الخارجية في الوضع ولعل اعتبارها كما أراد المتأخرون لئلا يكون القيام عين الانعكاس لكن اللازم من
 عدم اعتبارها هو اتحادها في الجنس لاني النوع فيجوز أن يختلف بالفصول المقومة وما ذكره الشارح
 قدس سره سابقاً من أن الجنس والفصل متحدان وجوداً وجمالاً فكيف يتصور أن حصة من الجنس
 قارنت لفصلاً ثم قارنته الى فصل آخر انما يرد لوقيل ان النسبة الى الامور الخارجية فصل والنسبة بين
 الاجزاء جنس بل نقول ان الجزء الذهني المأخوذ من النسبة الى الامور الخارجية فصل للجزء الذهني
 المأخوذ من النسبة بين الامور الداخلة كالحيوان المأخوذ من البدن والناطق المأخوذ من الصورة
 النوعية ابعد مفارقتها لاتبى تلك الحصة من الجنس بل تقدم وانما تبقى النسبة في الاجزاء التي هي مبدأ
 لحصة أخرى من الوضع وتعارفها النسبة الى الامور الخارجية التي هي مبدأ لفصل آخر

[قوله وأيضاً فاعتبرت في الوضع الخ] أي على المذهب المختار الذي أثبت بالدليل فيما سبق وإن ذهب
 أبو على الى خلافه كما أشير اليه الآن

تكون تلك النسبة بالمحمول فيه حتى تكون متى (فان للحركة) التي كان الزمان مقدارها (والجسم) الذي هو محل تلك الحركة (نسبة الى الزمان وليس) انساب شيء منهما الى الزمان (لحصوله فيه وأيضا لانهم ان النسبة الى الكيف لا تعقل الا بآه من غيره أو منه غيره وما للدليل عليه) بل قد تكون تلك النسبة بالمشابهة واذا جاز أن تكون النسبة اليه على وجه آخر لم تكن منحصرة في ان يفعل وان يفعل على ان انحصارها بين القولتين في النسبة الى الكيف منظور فيه (وأيضا فالنسبة الى ذات (الجوهر معقولة كالحصول فيه) أعني حلول الاعراض في ذات الجوهر (وكون الحيز حيزا له وهو غير حصوله في الحيز) لان حصوله فيه نسبة له الى حيزه وكونه حيزا له نسبة للحيز اليه (وبالجملة فليس) ابتداء ما ببدئيه من الاقسام (ضروريا وانتم مطالبون بالحجة) عليه (ولو قيل استقر أنا الوجود فما وجدنا) شيئا هو جنس عال للموجودات الممكنة (غير ذلك) الذي ذكره (كان هذا التقسيم ماثما ووجب الرجوع اثر ذي أثر) أي قبل كل شيء (الى الاستقراء وطرح مؤنة هذه المقدمات)

[قوله هاتين] أي الفعل والاعمال

(قوله وبالجملة الخ) في الشفاء بمد بيان وجه الحصر الذي مر لهذا ضرب من التفرير يتكلف لأشمن محته وبجاريته لامتحان القانون الا انه أقرب ما حضر في هذا الوقت ويمكن أن يرام فيه وجوه أخرى ويتكلف ولو رأيت في ذلك فائدة أو حجة حقيقية لا وجبت ان أقسم قسمة غيز هذه يكون أقرب من هذا ويمكن التفرير والاقترب اذا لم يبلغا الحق نفسه فهما بغيران هذا كلامه ولا ينبغي انه صريح ان ليس المقصود الا مجرد الضبط عن الانتشار مع الاعتراف بعدم ضمان سعة الاعتراض على ما قاله خارج عن الانصاف

[قوله أثر ذي أثر] في القاموس فعله أثر أو أثر ذي أثر أي أثر في كل شيء وفي الأساس أي أولا

(قوله منظور فيه) لم يجوز ان يحصل بالنسبة الى مقولة أخرى كذا قل عن الشارح وأما ما قيل من أن مبدأ الثاني قد يكون جوهر أو كاسف حينئذ يكون النسبة الى الجوهر قائما يتم اذا ثبت ان المبدأ ذات الجوهر لا بواسطة كيفية

(قوله أثر ذي أثر أي قبل كل شيء) أثر اسم فاعل مضاف الى مقوله والاثير ههنا بمعنى المصدر أي أثر أو فعلا ذاتا أثر أي مأثور أو غنثار أو يحتمل ان يكون الاثير بمعنى الفعول ويكون من باب اضافة المسمى الى اسمه أي فعلا صاحب اسم الاثير وبهذا تبين ان قول الشارح قبل كل شيء حاصل المعنى بالنظر الى المقام اذا قلنا المختار ههنا هو الرجوع الى الاستقراء قبل ادعاء الحصر العقلي والاحتجاج عليه

العلولة (وان أراد) ابن سينا بما ذكره (الاشاد الى كيفية الاستقراء فلا بأس فان فيه) أي
 فيأذ كره (تقريباً الى الضبط) الجامع للمنتشر (وتبعيداً عن الخطب) الناشئ من الانتشار
 واعلم ان انحصار الممكنات في هذه المقولات من المشهورات فيما بينهم وهم معترفون بأنه
 لا سبيل لهم اليه سوى الاستقراء الذي لا يفيد الاظنا ضميها ولذلك خالفه بعضهم فجعل
 المقولات أربعة الجوهر والكم والكيف والنسبة الشاملة للسبعة الباقية وبعضهم جعلها خمسة
 فعد الحركة مقولة برأسها وقال الرض ان لم يكن قاراً فهو الحركة وان كان قاراً فلما ان
 لا يعقل الامع التبر فهو النسبة والاضافة أو يعقل بدون الغير وحينئذ اما ان يقتضى لذاته
 القسمة فهو الكم أو لا فهو الكيف وقد صرحوا بأن المقولات أجناس عالية للموجودات
 وان المفاهيم الاعتبارية من الامور العامة وغيرها سواء كانت ثبوتية أو عدمية كالوجود
 والشيئية والامكان والعمي والجهل ليست مندرجة فيها وكذلك مفاهيم المشتقات نحو
 الابيض والاسود خارجة عنها لانها أجناس لماهيات لها وحدة نوعية مثل السواد والبياض
 والانسان والفرس وكون الشيء ذا بياض لا يتحصل به ماهية نوعية قالوا واما الحركة فاطلقوا فيها

(قوله ان لم يكن قاراً) أي لذاته فيخرج الزمان لان عدم قاريتيه بواسطة كونه مقداراً له والافتعال
 اما داخلان على ماصح به البعض أو عدم قاريتيهما لمقارنة الزمان المقارن للحركة
 (قوله لا يحصل به ماهية نوعية) لكون التركيب من النوع ومن العرض القائم به اعتبارياً لتمييز كل
 منهما في الوجود

(قوله لا يفيد الاظنا ضميها) الاستقراء الناقص اتما يفيد الظن قبل الفوز بقسم آخر وأما اذا وجد
 قسم آخر كما في نحن فيه فلا يفيد أصلاً اللهم الا ان يقام الحجة على انتفاء ماصح من الاقسام ويمكن ان يكون
 مراده سوى الاستقراء الذي لا يفيد بحسب نوعه الاظنا ضميها وهو الاستقراء الناقص فجعلوا الموصول
 مع الصلة صفة للاستقراء قائم مقام التناقص فتأمل

(قوله والنسبة الشاملة للسبعة الباقية) فالنسبة على هذا جنس للسبعة وأما على تقدير انحصار المقولات
 في التسع فهي عرض عام للمقولات السبع
 (قوله ان لم يكن قاراً فهو الحركة) فالزمان على تقدير وجوده وكذا ان يفعل وان يتفعل داخل
 في الحركة على هذا المذهب ولا يكون الزمان من أقسام الكم فلا يصح عن اختار هذا التقسيم ان يقسم
 الكم الى الفاعل وغيره

(قوله فاطلقوا فيها من مقولة ان يتفعل) كما يظهر من قولنا حركت الشيء فتحرك وقد يقال الحركة

من مقولة أن يفعل وذهب بمعنهم الى أن مقولتي الفعل والانفعال اعتبارتان فلا تندرج الحركة فيهما (المقصد الرابع) في إثبات العرض لم يشكر وجوده الا ابن كيسان (الاصم فانه ذهب الى ان العالم كله جواهر فالحرارة والبرودة والالوان والضوء مثلا عنده ليست عرضا بل جوهر (والقائلون به) أي بوجود العرض (اتفقوا على أنه لا يقوم بنفسه الا شريطة) قليلة لا يبالى بشأنهم (كأبي الهذيل) العلاف ومن تبعه من البصريين (فانه يجوز ارادة عرضية تحدث لافي محل وجعل الباري تعالى مریدا بها) أي بتلك الارادة (والضرورة كافية لنا في) هذين (المتأملين) فاننا ندرك الاعراض من الالوان والاضواء والاصوات والعلوم والروائح والحرارة والبرودة وغيرها بحواسنا ولا نشك في أنها مما لا يجوز قيامها بنفسها ودعوى كون الارادة قائمة بنفسها وكون الباري مریدا بها منع استواء نسبتها اليه والى غيره مكابرة صريحة (المقصد الخامس) في أن العرض لا ينتقل من محل الى محل (على قياض انتقال الجسم من مكان الى مكان وهذا حكم قد اتفق العقلاء على صحته) فعند المتكلمين لان الانتقال انما يتصور في المتحيز (وذلك لان الانتقال هو حصول الشيء في

(قوله من مقولة أن يفعل) ان فسر بالخروج من القوة الى الفعل تدريجاً وان فسر بكال أول لما هو بالقوة من جهة ماهو بالقوة فن مقولة الكيف
(قوله فلا تندرج الحركة فيها) لكونها محسوسة
(قوله في إثبات العرض) أي في بيان ثبوته وتحققه وانه لا يجوز قيامه بنفسه الا انه تركه بقرينة قوله والضرورة كافية لنا في المتأملين اختصارا وفي اشارة الى أن الحكم ضروري يجوز جملة من المفاسد اذا كان في خلاف ردا للمخالفين وأخذنا الضعيف المتأملين
(قوله ارادة عرضية) ليقال انه لا يقول بعرضيتها لانا نقول قد مر ان امتناع القول بالعرضية لا يجدي نقماً بعد القول بكونها صفة حادثة فان حقيقة العرض هي الصفة الحادثة وفيه ان يشترط في العرضية التباين أيضاً ولا قيام ههنا فالصفة الحادثة عنده أعم من العرض فتدبر
(قوله مع استواء نسبتها اليه والى غيره) هذا ينبوع عنده فانه سفة له تعالى عنده ولذا يوجب الحكم له دون غيره

ان فسر بالخروج من القوة الى الفعل على سبيل التدرج فهي من مقولة الانفعال وان فسرت بالنسبة فهي من مقولة الاضافة ففسرت بقتل المسافة فهي من مقولة الفعل وان فسرت بالكون في آئين في مكانين أو الكون الاول في الحيز الثاني فهي من مقولة الابتن
(قوله لان الانتقال انما يتصور في المتحيز) أي بجهات والمراد بالحصول المذكور في تفسير الانتقال

حينئذ بعد ان كان في حيز آخر وهذا المعنى لا يتحقق الا في التحيز والعرض ليس بمتحيز (وفيه نظر فان ذلك) الانتقال المفسر بما ذكر (هو انتقال الجوهر) من مكان الى آخر (واما انتقال المرض) الذي كلامنا فيه (فهو ان يقوم عرض بعينه بعمل بعد قيامه بعمل آخر) وليس هذا مما لا يتصور في المرض بل لا بد لنفيه عنه من برهان لا يقال هو حال الانتقال اما في المحل الاول او الثاني وكلاهما باطل لان كونه في المحل الاول استقرار فيه متقدم على الانتقال عنه وكونه في المحل الثاني ثبوت فيه متأخر عن الانتقال اليه واما في محل آخر ويعود الكلام الى انتقاله الى هذا المحل ويلزم ذلك المحذور لانا نقول جاز ان يكون انتقال المرض دفنيا لا تدريجيا فيكون ان مفارقه عن معمله هو ان مقارنته لمحل آخر (واما عند

(قوله واما انتقال المرض الذي الخ) أي الانتقال الخال على العرض

(قوله واما في محل آخر الخ) يعني في حال الانتقال في محل سوى المحل السابق عليه والمحل المتأخر عنه وقع الانتقال فيه

(قوله ويعود الكلام الخ) بأن يقال حال الانتقال الى هذا المحل اما في المحل الاول وهو سابق أو في هذا المحل وهو متأخر عنه ولا يمكن ان يقال انه في محله آخر سوى هذا المحل فانه يلزم وجود محل غير متناهية حال الانتقال من محل الى محل

(قوله جاز ان يكون الخ) يعني يجوز ان يكون الكون في المحل الاول في آن والكون في المحل الثاني في آن فان يكون ان مفارقه من المحل هو ان مقاومته مع المحل الثاني فيصح الانتقال على العرض من غير لزوم وجوده بدون المحل وهكذا الخال في انتقال الجسم من مكان الى آخر على طريقة التشككين فان الحركة عندهم ليس الا كون ثان في مكان ثان واما طريقة الحكماء فسبجي بيانه من انها أسرها متصل واحد غير قار الذات منطبقة على المسافة التي هي قابلة لانتسابات غير متناهية بين كل حدين يفرض منها مسافة فلا يلزم وجود الجسم من غير حين الانتقال من حيز الى حيز عندهم أيضا

هو الحصول بالذات أيضا فلا يرد انه لم لا يكفي التحيز التبعي

(قوله لانا نقول جاز ان يكون انتقال المرض دفنيا) وكذلك انتقال الجوهر عند المتكلمين لانهم لا يشترطون في الحركة ان يكون في مسافة بل اذا انتقل جزء من مكانه الى جزء آخر يلاقيه بتحقق الحركة ولذا قالوا ان الخروج عن الحيز الاول عين الدخول في الثاني كما سبغت في مباحث الاكوان واما عند الفلاسفة فانقول الجوهر تدريجى وهو حال الانتقال في المسافة كما استطاع على مذهبه وما يرد عليهم ان شاء الله تعالى

الحكماء فلان تشخصه) أي تشخص المرض المبين (ليس لذاته) وماهيته ولا لوازمها (والا انحصر نوعه في شخصه ولا لما يحل فيه والادار) لان حلوله في المرض يتوقف على تشخصه (ولا المنفصل) لا يكون حاله ولا مصلا له (لان نسبته الى الكل سواء) فكونه

[قوله وماهية] أشار بالمعطف الي أن ليس المراد بالذات الماهية الشخصية وذلك ظاهر [قوله ولا لوازمها] اما عطفت على ماهيته فيكون اشارة الى أن المراد بقوله لذاته أهم من أن يكون بلا واسطة أو عطفت على لذاته قدره تعميلا لانه مقصودو القرينة عموم الدليل

[قوله لان حلوله في المرض الخ] اذلا معنى للحلول في المبهم والمفروض ان تشخص المرض بالحال من حيث حلوله فيه اذ لو لم يعتبر حثية الحلول كان تشخصه بأمر منفصل عنه فيتوقف تشخص المرض على حلول الحال وحلوله على تشخصه فيلزم الدور فاندفع ما قيل يجوز ان يكون تشخص كل من الحال والمرض بذات الآخر لا بتشخصه فلا دور بقي الكلام انهم قالوا ان تشخص كل من الهولي والمصورة بالآخر من غير لزوم الدور فالا لفرق في الصورتين والجواب ان تشخص الهولي بالضرورة معناه ان الهولي لا استعداده الصورة المعنية اما لذاتها كما في هيوليات الافلاك أو بسبب صورة سابقة كما في هيوليات العناصر علة قابلة للصورة المشخصة بمعنى انها لا تقبل لغير تلك المعينة والذات في الظاهر الاعراض المكتشفة بها حين حلولها في تلك الهولي من الشكل والوضع والابن وفي الحقيقة المبدأ النفاض لها باقاة تلك الاعراض عليها والصورة المعنية لا من حيث انها هذه المعينة شريكة علة تشخص الهولي بمعنى ان المبدأ النفاض باقاة الصورة المعنية سارت علة لتشخصها فذات الهولي بواسطة استعداده الخاص سارت علة لتشخص الحال والمصورة للمعينة سارت علة لتشخص الهولي وفيما نحن فيه لا يجوز ان يكون للعرض استعداد ذاتي به يقتضي الحال المبين مقتضى تشخصه لانه حينئذ يلزم انحصاره في شخص ولا ان يكون توارد استعدادات متعاقبة لا الى بداية لان ذلك مختص بالهولي فيكون له محل له مدخل في تشخصه

(قوله ليس بذاته) أي ليس ذاته مقتضية لتشخصه اقتضاء تاما كما أشار اليه في المقصد الثاني عشر من المرسد الثامن

(قوله ولا لما يحل فيه والادار) فيه بحث اذ قد سبق في بحث التعيين ان تشخص الهولي معاله عند التفلسفة بالصورة الحالة فيه ومن هنا يظهر جواز تشخص العرض بما حل فيه والا فلا بد من الفرق والفرق بان الهولي ليست بمقومة للصورة بخلاف محل العرض مما لا يجدي (قوله لان حلوله في المرض يتوقف على تشخصه) قد يجاب بما أشرنا اليه في بحث التعيين من أن حلول شيء في المرض وان توقف على تشخصه لكن تشخصه ليس يتوقف على حلول ما حل فيه حتى يدور بل على ذاته وهذا بعينه وجه تجويزهم تشخص الهولي بالصورة الحالة فيها كما مر وفيه ما أشرنا اليه هناك من أنه اذا لم يتوقف تشخص المحل على حلول الحل بل على ذاته كان هذا بالحقيقة تجويزا استنادا الى المنفصل فأنمل

علة لتشخيص هذا التردد دون غيره ترجيح بلا مرجح (فهو) أي تشخيصه (لحله) فالحاصل في الحل
الثاني هوية أخرى أي تشخيص آخر غير التشخيص الذي كان حاصلًا في الحل الأول لأنه لما كان
لحله مدخل في تشخيصه لم يتصور مفارقتها عنه باقيًا تشخيصه بل يجب انتفاؤه حينئذ فلا يكون
الحاصل في الحل الآخر عين الذي عدم بل شخصًا آخر من نوعه (والانتقال) من محل إلى آخر
(لا يتصور إلا مع بقاء الهوية) للتمثلة من أحدهما إلى الآخر واذا لبقاء الهوية ههنا فلا انتقال
أصلًا (وفيه نظر لجواز أن يكون تشخيصه بهويته الخاصة ولا يلزم) حينئذ (انحصار النوع في
الشخص) إنما يلزم ذلك إذا كان تشخيصه بماهيته وفيه بحث لأنه أن أريد بهويته الخاصة

(قوله لحله) أما بنفسه أو بما حل فيه فيكون للحل مدخل فيه فلا يرد أن ههنا احتمالًا آخر
وهو أن يكون تشخيصه بما حل في محله كذا قيل وفيه أنه حينئذ يجوز الانتقال عليه لأن المحل
لادخل له في العلية إلا باعتبار الحلول لما هو علة لتشخيص العرض فيه وفي شرح المقاصد في رد الاحتمال
المذكور أنا ننقل الكلام إلى تشخيص ذلك الأمر ويرجع الأمر إلى الحل دفعا للدور والتسلسل وأورد
عليه أنه يجوز أن يحل في محل العرض على سبيل التعاقب أمور غير متناهية يكون كل سابق معدا
لتشخيص ومثله جائز عند الحكماء والجواب أن الكلام في العلة الفاعلية للتشخيص فيجب اجتماعها
(قوله لأنه لما كان لحله مدخله إلخ) قيل يجوز أن يكون مدخلية الحل في تشخيصه من حيث أنه
عمل ما لا محل معين فيجوز مفارقتها وفيه أن المحل المطلق كيف يوجب تشخيص العرض وأن أريد به
الحل المعين أي معين كان يلزم نواردها على سبيل البديل على معلول واحد تشخيصه أعني تشخيص العرض
(قوله وفيه بحث إلخ) حاصله أن الهوية تطلق على معان ثلاثة لا يصح أن يكون شيء منها علة لتشخيص

(قوله فهو أي تشخيصه لحله) يعني إذا لم يكن الاقتضاء التام للأمور المذكورة فلهذه دخل في تشخيصه
التيه ويتم المطلوب فعلى هذا لا يرد أن يقال لم لا يجوز أن يكون تشخيص العرض لأمور حال في محله إذ
على هذا التقدير يصدق أيضًا أن العمل دخلا في التشخيص ولو بالواسعة ويتم المطلوب وأما ما ذكره
شارح المقاصد في رد الاحتمال المذكور من أننا ننقل الكلام إلى تشخيص ذلك الأمر وترجع آخر
الأمر إلى الحل دفعا للدور أو التسلسل فبدر عليه أنه لم لا يجوز أن يحل في محل العرض على سبيل
التعاقب أمور غير متناهية ويكون كل سابق علة معدة لتشخيص اللاحق ومثله جائز عند الحكماء هذا
وقد يعترض على أصل الاستدلال بأنه لم لا يجوز أن يحتاج العرض في تشخيصه إلى الحل من حيث هو
محل لا إلى محل معين وحينئذ يجوز مفارقتها عنه كما في المادة بالنسبة إلى الصورة فإن تعيينها إنما يحتاج
إلى الصورة من حيث هي صورة ولذلك جاز مفارقتها من الصورة والجواب ما يشير إليه الشارح في
تعميمات الميولي من أن الواحد بالشخص لا بد أن تكون عنه واحدة بالشخص فلا يعمل أن يكون علة
العرض للشخص محلا مطلقا واحتياج الميولي إلى الصورة في البقاء لا في التشخيص بل الأمر بالعكس نعم
يشكل حينئذ ما ذكره في بحث التبعين كما أنشأه هناك

تشخصه لزم كون الشيء عنه نفسه وان أريد ماهيته مع تشخصه كان الكل على الجزئه وان أريد وجوده المبني فان أخذ مطلقاً لم يكن علة لتشخص معين وان أخذ معيناً فكذلك لان اثنين الوجودات في افراد ماهية نوعية انما يكون تبعيات تلك الافراد فلو عكس دارنهم رد على الدليل انا لانسلم استواء نسبة المفعول الى الكل اذ يجوز أن يكون له نسبة خاصة الى تشخص معين خصوصاً اذا كان المنفصل فاعلاً مختاراً فان له أن يختار ما يشاء ويجه عليه أيضاً انه لا يطرده في عرض ينحصر نوعه في شخصه (وربما يقال) في اثبات امتناع الانتقال (المرض يحتاج الى الحل) بالضرورة (فاما ان يحتاج المرض للمعين الى محل معين فلا يفارقه) لان خصوصية ذلك المرض للمعين متعاقبة بذلك المحل للمعين ومتعاقبة اياه لذاتها (أو) الى محل (غير معين ولا وجود له) في الخارج لان كل موجود في الخارج فهو متعين في نفسه (فيلزم) حينئذ (ان لا يوجد المرض) في الخارج لاتفاء المحل الذي يحتاج هو اليه وهذا باطل قطعاً فتعين الاول وامتنع الانتقال وهو المطلوب (وفيه نظر اذ قد يحتاج) المرض للمعين (الى محل بلا شرط التعيين) أي الى محل مطلق غير مقيد بالتعيين (وانه أعم من المعين) الذي قيد بالتعيين (فيوجد) ذلك المطلق المأخوذ بلا شرط التبيين في كل معين من المعينات (لا) الى محل مقيد (بشرط عدم التبيين) حتى يمتنع وجوده في الخارج فيلزم أن لا يوجد

[قوله لم يكن علة لتشخص معين] اذ اليهم لا يجوز ان يكون علة فاعلية للتعين
[قوله وان أخذ معيناً فكذلك الخ] أي ان أخذ الوجود الخارجى للمعين فلا يجوز ان يكون ذلك الوجود موجوداً في الخارج والا لزم ان يكون تشخص المرض بما حل فيه وقد أبطلناه فيكون أمراً اعتبارياً فتعينه انما يكون بتعين العرض الذي قام به فلو كان علة لتعينه لزم الدور
(قوله وبوجه الخ) هذا الانتهاء انما يجه لو وجد عرض منحصراً نوعه في شخصه
[قوله المرض يحتاج الى الحل] والا لم يكن عرضاً وربما يجاب بأنه يجوز ان يحتاج الى محل معين لا من حيث انه هذا المعين فيجوز الانتقال عليه وفيه انه يلزم التوارد على سبيل البدل
[قوله اذ قد يحتاج] أي يجوز ان يحتاج لانه اللازم من الدليل المذكور ولانه مانع بكيفية الجواز

(قوله اذ يجوز ان يكون له نسبة خاصة الى تشخص معين) قبل لا يجوز ان يكون المنفصل علة لتشخص العرض لانه يكون العرض حينئذ مكتفياً في تشخصه ووجوده بذير الموضوع والمكتفى فيها بغير المحل لا يقتدر الى الحل فيكون مستغنياً عنه وهو باطل
(قوله لا يطرده في عرض ينحصر نوعه في شخصه) اذ يجوز ان يكون تشخصه لذاته وماهية أولها وزمها

المرض فيه وإنما قلنا انه يحتاج الى المحل للطلق عن التمين ولا يحتاج الى المقيد بعدم التمين (اذ لا يلزم من عدم اعتبار التمين) في المحل الذي يحتاج اليه المرض المعين (اعتبار عدم التمين فيه كما قد علمته) من أن الماهية المطلقة التي لم يمتد فيها وجود عوارضها ولم تقيد به أهم من الماهية المخلوطة المقيدة به الموجودة في الخارج ومن المجردة المقيدة بعدمها المستحيل في الخارج وجودها (وأيضاً فهو) أي ما ذكرتم من الدليل (وارد في الجسم بالنسبة الى الحيز) فيقال الجسم يحتاج في كونه متعيزاً الى الحيز بالضرورة فلما أن يحتاج الى حيز معين أو غير معين والثاني باطل لأن غير معين لا وجود له فيلزم أن لا يوجد الجسم المتعيز فعين الاول فلا يجوز انتقال الجسم عن الحيز للمعين الى غيره فانتقض دليلكم وما هو جوابكم فهو جوابنا (فان قيل هذا) الذي ذكرتموه من امتناع الانتقال على العرض (انكار للحس فان رائحة التفاح ننقل منه الى ما مجاوره والحرارة ننقل من النار الى ما يماسها) كما يشهد به الحس (فالجواب أن الحاصل في المحل الثاني) وهو المجاور أو المماس (شخص آخر) من الرائحة أو الحرارة مماثل للاول الحاصل في التفاح أو النار (يحدته الفاعل المختار) عندنا بطريق العادة عقيب المجاورة أو المماس (أو فيض) ذلك الشخص الآخر على المحل الثاني (من العقل الفعّال) عند الحكماء بطريق الوجوب (لاستعداد يحصل له من المجاورة) أو المماس (المقصد السادس) لا يجوز قيام المرض بالمرض عند أكثر الغلاء خلافاً للفلاسفة (لنا) في عدم الجواز (وجوه) والمذكور في الكتاب وجهان (الاول أن قيام الصفة) بالوصوف (معناه تحيز الصفة بما لتحيز الموصوف وهذا) أي كون الشيء متبوعاً لتحيز غيره به (لا يتصور الا في التحيز) بالذات لان التحيز بتبعية

(قوله لاستعداد يحصل الخ) أي المجاورة والمماس شرط لحصول الاستعداد لانه معد حتى يرد انه لو كان معداً لامتنع اجتماعه مع حصول الرائحة وليس كذلك

(قوله تحيز الصفة تبعاً الخ) يعني أن التحيز التبعي أن يكون هناك تحيز واحد قائم بالتحيز بالذات وينسب الى التحيز بالتبع باعتبار ان له نوع علاقة بالتحيز بالذات كالوصف بحال التعلق لان هناك تحيزاً واحداً بالشخص يقوم بهما ولان هناك تحيزين أحدهما بسبب الآخر فافهم فانه زل فيه أقدام

(قوله فيقال الجسم يحتاج في كونه متعيزاً) أي في تحيزه المطلق لا في تحيزه الخاص والا فلا محذور اذ اللازم حينئذ انتفاء التحيز الخاص بالانتقال

غيره لا يكون متبوعا لثالث اذ ليس كونه متبوعا لذلك الثالث أولى من كونه تابعا له (والمرض ليس بمتحيز) بالذات بل هو تابع في التحيز للجوهر (فلا يقوم به غيره ه الوجه الثاني المرض المقوم به) لا يجوز أن يقوم بنفسه و (ان قام بمرض آخر عاد الكلام فيه وتسلسل) الاعراض المقوم بها الى غير النهاية (والا لجميع تلك الاعراض) المتسلسلة حاصلة (لا في محل وقد عرفت بطلانه) لامتناع قيام المرض واحداً كان أو متعدداً بنفسه بل لا بد له من محل يقوم به (وان انتهت) الاعراض المقوم بها (الى الجوهر فالكل قائم به) لان الكل تابع لذلك الجوهر في تحيزه وحينئذ فلا يكون عرض قائماً بمرض والمقدر خلافه (وهما) أى هذان الوجهان ضميان أما الاول فلأننا لا نسلم أن القيام هو التحيز تبعا لما ذكرتم (بل هو الاختصاص التام) وهو أن يختص شئ باخر اختصاصا يصير به ذلك الشئ نسا للآخر والآخر منمونا به فيسمى الاول حالا والثاني محلا له كاختصاص

(قوله والمرض ليس بمتحيز بالذات) مقدمة ثانية للدليل تقريره المتبوع في التحيز متحيزا بالذات والمرض ليس بمتحيز بالذات فالتبوع في التحيز ليس بمرض فاقيل ان هذه المقدمة مستدركة وهم (قوله حاصلة لافى محل) اذ لو حصلت في محل لم تكن متسلسلة الى غير النهاية [قوله وان انتهت] عطف على ما يستفاد من قوله وتسلسل كأنه قيل فان لم ينته يلزم التسلسل وهو باطل وان انتهت الخ

[قوله بل هو الاختصاص التام] سند للفتح المذكور كأنه قيل لم لا يجوز أن يكون القيام هو الاختصاص التام والمراد بالاختصاص الارتباط ونسبة التبع اليه مجازى لكونه سببا له كما يفصح عنه عبارة الشرح

(قوله لان الكل تابع لذلك الجوهر في تحيزه) هذا التعديل يدل على ان مدار الاستدلال الثاني أبنا كون القيام بمعنى التبعية في التحيز وحينئذ فالجواب عن الاستدلال الاول يمنع كون معنى القيام هو التبعية في التحيز جوابا عن الاستدلال الثاني أيضا لسكن لما كان مدارية ما ذكر للاستدلال الثاني غير مذكور في تقرير المصنف مريحا بخلاف مداريته الاول جعل النعم المذكور جوابا عن الاول فقط وأما الجواب عن الاستدلال الثاني فهو لا يتوقف على منع هذا اقدار بل يكون جوابا وان سلم ان معنى القيام هو التبعية في التحيز كما لا يخفى

(قوله بل هو الاختصاص التام) قال الامام في المباحث الشرعية فان قالوا وما حقيقة ذلك الاختصاص فيقول انه لا طريق لنا الى معرفة ماهية ذلك الاختصاص الا بالذكر هذا اللازم وليس اذا لم يعرف حقيقة الشئ بمقوماته وجب اني ذلك الشئ فان أكثر الاشياء انما نعرف بها

بالجسم لا كاختصاص الماء بالكوز (ومحققه) أي يحقق أن معني القيام هذا دون ذلك (أمران
الاول ان التحيز سمة للجوهر قائم به وليس (التحيز متحيزا) سبعا لتحيزه والا كان الشيء)
الذي هو التحيز (مشروطا بنفسه) ان قلنا بوحدة التحيز القائم بذلك الجوهر اذ لابد أن يقوم
التحيز أولا بالجوهر حتى يتيمه غيره في التحيز فإذا كان ذلك الغير نفس التحيز فقد اشترط
قيامه بالجوهر بقيامه بالجوهر وهو اشتراط الشيء بنفسه (أو تسلسل) ان قلنا بتعدد التحيز
القائم بالجوهر فيكون قيام كل تحيز به مشروطا بقيام تحيز آخر به قبله وهكذا الى ما لا نهاية
له (الامر) الثاني أو صاف الباري تعالى قائمة به كما سنبينه من غير شائبة تحيز (في ذاته
وصفاته) واما الوجه (الثاني) فلأنه لا ينبغي أن يقوم عرض بمرض) ثان (وذلك) العرض
الثاني (بأخر مترتبة الى أن ينتهي الى الجوهر) فيكون بعضها تابعا لتلك الجوهر في تحيزه
ابتداء والبعض الآخر تابعا للبعض الاول وليس يلزم من ذلك كون الكل قائما بالجوهر
وتابعا له في تحيزه ابتداء بل هناك ما يتيمه في ذلك بواسطة والقول بأن التابع لا يكون متبوعا

[قوله وتحققه] أثبت لتكوين معنى القيام الاختصاص الناعت فهو معارضة لكون القيام عبارة عن
التحيز فقد صرح المحققون بصحة المعارضة في التعريفات ثم اللازم من الأمرين نفي أن يكون معنى القيام
التحيز وأما أن معناه الاختصاص فلا بد من ضم مقدمة وهي أنه لا ثالث قاضا إبطال أحدهما نعين الآخر
[قوله ان التحيز صفة الخ] أي عرض قائم بالجوهر لان الآين من الموجودات العينية باتفاق الحكماء
والهكلمين فما قيل أنه أمر اعتباري فلا يلزم أن يكون قيامه عبارة عن التبعية في التحيز ثم الجواب بأنه
لا فرق بين قيام العرض والاعتباري وهم
[قوله وهكذا الى ما لا نهاية له] فيكون للجسم في حيز واحد أو كوان غير متناهية والضرورة تركذه
وبرهان التطبيق يبعثه

(قوله الامر الثاني الخ) يعني أنه لا فرق بين قيام صفة العلم مثلا بذاته وبين قيامه بذات الحوادث
وليس فيه شائبة التحيز أصلا وتحقيقا ولا تقديرا فلا يرد أن قيام العرض معناه التحيز لامطلق القيام حتي
يرد النقض بقيام صفاته تعالى بذاته

(قوله فلا نه لا ينبغي الخ) يعني أن قولك فالكل قائم به ان أردت به قيام الكل به ابتداء فاللازمة
منوعة لان الانتهاء الى الجوهر لا يستلزم ذلك وان أردت به قيام الكل به ولو بواسطة فاللازمة مسلمة
لكن بطلان التالي ممنوع لانه المتنازع فيه

(قوله والقول الخ) جواب سؤال مقدر لا يخفى تقريره

(قوله والقول بان التابع الخ) هذا القول وان ذكر في الاستدلال الاول وأجاب عنه المصنف بمنع

لا خرافة ليس هذا أولى من عكسه ممنوع لجواز ان يكون أحدهما لذاته مقضيا لكونه متبوعا وعلا والآخر مقضيا لكونه تابعا وحالا (وهو) أى ماذ كرهناه من قيام المرض بالمرض مع الانتهاء بالآخر الى الجوهر (على النزاع) فان قيامه به مع عدم الانتهاء اليه مما لا يقول به عاقل وقد احتج بعضهم بوجه ثالث فقال لجواز قيام المرض بالمرض لجواز قيام العلم بالعلم ثم الكلام في العلم الغائى بالعلم كالكلام في العلم الاول فيلزم التسلسل وهو مردود بان المتنازع فيه قيام بعض الاعراض بغيره بعضها دون المتماثلة والمتشابهة (احتج الفلاسفة)

[قوله لجواز قيام العلم الخ] اذ لا فرق بين عرض وعرض في جواز قيام أحدهما بالمرض دون الآخر فلا يرد أن الملازمة ممنوعة لان الخصم لم يدع جواز قيام كل عرض بكل عرض [قوله قيام بعض الاعراض الخ] لان المراد انه هل يجوز قيام العرض بالمرض اذا لم يوجد مانع آخر والتماثل والتشابه مانع لانه يلزم اجتماع الثابتين والمتضادين مداره الا أن الشارح ذكره هنا اشارة الى اندفاعه على تقدير تسليم ذلك المدار ايضا والى أنه لا يرد على جواب الوجه الثاني المبني على ذلك التسليم

(قوله لجواز قيام العلم بالعلم الخ) فان قلت لا يلزم من جواز القيام القيام بالفعل حتى يلزم التسلسل قلت الجواز ما لا يلزم من وقوعه محال وقد لزم ههنا وهذا المقدار يكفي في الابطال لكن فيه بحث اما أولا فلان المجوزين لقيام العرض بالمرض لا يجوزون قيام كل عرض بكل عرض كيف والعلم مشروط بحجوة الحيل عندهم اتفاقا فلا يجوزون قيامه بالعلم أصلا فلاولي ان يقال لجواز قيام السواد بالسواد وأما ثانيا فلا يتناقضه بكل نوع ممكن بان يقال لو أمكن ان يوجد فرد من الانسان لا يمكن ثن وثالث لا الى نهاية ويلزم التسلسل والحل ان امكان كل درجة في نفسها لا ينافي استحالة الكل لبيان التسلسل كما أشرنا اليه فليكن هذا على ذكر منك فانه ينفعك في مواضع فان قلت التعاليل المذكورة لا يبطل جواز قيام العرض بالمرض بدرجة واحدة قلت المجوزون لا يمتصمون الجواز بها والمقصود ابطال كلامهم على أن المدعى استلزام الجواز بدرجة جواز بدرجات وبه يتم الدليل لولا ما أشر اليه في الحل السابق من الفرق فتأمل

[قوله وهو مردود بان المتنازع فيه الخ] واذا كان المتنازع في الاختلافات لا يجرء الدليل المذكور عند الاكثرين لامتناع وجود أنواع مختلفة عند أكثر المتكلمة وأكثر الاشاعرة كما سبق وفيه بحث لانهم اتفقوا على امكان أفراد غير متناهية لكل نوع وامكان أفراد النوعين المختلفين يكفي في اجراء الدليل بان يقال لو جاز قيام بعض الاعراض المختلفة ببعضها لجواز ان يقوم فرد من السواد بفرد من الخلاوة وفرد من الخلاوة بالفرد المذكور من السواد وهكذا الى غير النهاية اللهم لا ان يقال عدم تجوزهم قيام أحد التلئين بالآخر بناء على لزوم انتهاء الاثنيتين لان الحل لما كان مع مابعية الحل كالسواد

على جواز قيام للمرض بالمرض (بأن السرعة والبطء) عرضان (قائمان بالحركة) القائمة بالجسم (فانها توصف بهما) فيقال حركة سريعة وحركة بطيئة (دون الجسم) فانه ما لم يلاحظ حركته لم يصح بالضرورة أن يوصف بأنه سريع أو بطيء (والجواب أنه لا يصح) هذا الاحتجاج (لاعلى مذهبا فانهما) أعنى السرعة والبطء (ليسا عرضيين) ثابتين للحركة (بل) هما (للسكنات) أي السرعة والبطء لاجل السكنات (المتخللة) بين الحركات (وقتها) وكثرتها (فخال البطء ان الجسم يسكن سكنات كثيرة في زمان قطعه للمسافة وحاصل السرعة أنه يسكن سكنات قليلة بالقياس الى سكنات البطء ولا شك انهما بهذين المعنيين من صفات الجسم المتحرك دون الحركة (ولا على مذهبهم لجواز أن تكون طبقات الحركات) ومراتبها متفاوتة بالسرعة والبطء (أنواعا مختلفة بالحقيقة وليس ثمة) أمر موجود (الا

(قوله بل هما للسكنات الخ) حل اللام على التعليل على خلاف ما في قوله للحركة لان السرعة والبطء ليسا عرضيين للسكنات بل للجسم ولقوله وقتها وكثرتها فانه نص في التعليل والمقصود أن السرعة والبطء عرضان للجسم لاجل السكنات وتفاوت درجاتها لاجل وقتها وكثرتها كما بينه الشارح قدس سره بقوله يمكن سكنات فان السكون صفة الجسم أعنى الاكوان سبب لكونه ساكنا كما أن الحركات سبب لكونه متحركا فاقول ان عبارة الترح قيد أن السرعة والبطء نفس السكنات وعبرة المتن بقيد انهما لاجل السكنات وهم

(قوله لجواز أن تكون الخ) لا يخفى أن كون مراتب الحركات مختلفة بالحقيقة لا دخل له في الجواب فان خلاصته منع كون السرعة والبطء موجودين في الخارج لم لا يجوز أن يكون من الامور الاعتبارية التي يجوز انصاف الاعراض بها وانما تعرض له ليظهر وجه اختلاف مراتبها فيهما ظهورا تاما بخلاف ما اذا كانت مراتبها متفقة فان اختلافها في السرعة والبطء يحتاج الى القول بأن ذلك لا اختلاف أشخاصها وان السرعة والبطء أمر زائد على تشخصها

مثلا علة تامة لتشخص المعين أعنى السواد الحال في ذلك الحل فاذا حل سواد في ذلك السواد لزم ان يتشخص بتشخص السواد الاول بوجود العلة التامة لتشخص الاول فتنتفي الاثنينية ومثل هذا الدليل يبطل ان يقوم سواد بمحل خلاوة وبهذه الخلاوة سواد آخر ولا لزم انتفاء التمايز بين السوادين الحل للخلوة والحال فيها التحقق العلة التامة لتشخص السواد الاول في السواد الثاني فان اعتبر انتفاء محلية الخلاوة للسواد في تشخص السواد الاول فليعتبر انتفاء تشخص أحد المتلين في علة ذلك التشخص المعين فلا يلزم ارتخاع الاثنينية في قيام أحد المتلين بالآخر أيضا فتأمل فانه دقيق (قوله أنواعا مختلفة بالحقيقة) التعرض لاختلاف حقائق طبقات الحركات انما يفيد في تقرير الجواب

الحركة المخصوصة) التي هي نوع من تلك الانواع المختلفة الحقائق (وأما السرعة والبطء) اللذان يوصف بهما الحركات (فن الأمور النسبية) التي لا وجود لها في الخارج فانه اذا عقلت الحركات المختلفة بالحقيقة وليس بعضها الي بعض عرض لها في الذهن السرعة والبطء (ولذلك) ولكونهما أسريين نسبيين (اختلف حال الحركة فيهما) بحسب اختلاف المقايسة (فالها أي الحركة) تكون سريعة بالنسبة الي حركة وبطيئة (بالنسبة الي) حركة (أخرى) وعلى هذا فالسرعة والبطء وصفان للحركة اعتباريان ولا نزاع في وصف الاعراض بالأمور الاعتبارية انما الكلام في وصفها بأمور موجودة وللحكماء احتجاج آخر وهو أن الخشونة والملاسة عرضان من مقولة الكيف قائمان بالسطح لانه الذي يوصف بهما والسطح عرض فأشار الى جوابه بقوله (وأما الخشونة والملاسة فان سلم أنهما كيفيتان) أي لا نسلم أنهما من باب الكيف بل هما من مقولة الوضع التي هي من النسب الاعتبارية وان سلم أنهما كيفيتان موجودتان (تقيماهما بالجسم لا بالسطح) * المقصد السابع * ذهب الشيخ الأشعري ومتبعوه من محققي الأشاعرة (الى أن العرض لا ياتي زمانين فالاعراض جملتها غير باقية عندهم بل هي (على التقضي والتجدد) ينقضي واحد منها ويتجدد آخر مثله (وتخصيص كل) من الآحاد المنقضية المتجددة (بوقته) الذي وجد فيه انما هو (للقادر المختار) فانه يخصص بمجرد ارادته كل واحد منها بوقته الذي خلقه فيه وان كان يمكن له

قوله من مقولة الكيف قائمان الخ) لكونهما من الكيفيات المختصة بالكليات
(قوله من مقولة الوضع) لانها عبارتان عن استواء الاجزاء أو اختلافها بالانحناس والارتفاع ومن
هذا علم أن الوضع لا يعتبر فيه النسبة الى الامور الخارجة

وجه آخر وهو ان طبقات الحركات أنواع مختلفة ممتاز بعضها عن بعض بالسرعة والبطء فيكونان ذاتيين بحركات ذاتي نبي لا يقوم به لانه متقدم عليه بالذات والقائم به متأخر عنه وأما على تقرير المعتز قلس له كثير فنع في المقصود وما يقال من ان العرض له لثلاثتهم ان السرعة والبطء سببان لامتياز الحركات في الخارج فيلزم ان يكونا موجودين مما لا يلتفت اليه لان الامتياز بالحقيقة لا ينافي الامتياز بالعارض أيضاً فلا يندفع التوهم ثم الامتياز في الخارج قد ثبت من معدوم فيه كالعلمي اذا يكنى فيه انصاف للممتاز الخارجي بهذا السبب في الخارج بقي ههنا بحث آخر وهو ان المفهوم من كلامه ان السرعة والبطء أمران اعتباريان والوروف فيهما موجود في الخارج وانت خبير بأن المنتصف بهما هو الحركة بمعنى القطع الذي هو أمر موهوم عندهم كما سيأتي فاطلاق الوجود عليها باعتبار انها تجل من أمر موجود كما سيأتي

خلقه قبل ذلك الوقت وبعده وانما ذهبوا الى ذلك لانهم قالوا بأن السبب الموجع الى المؤثر هو الحدوث فلزمهم استغناء العالم حال بقاءه عن الصانع بحيث لو جاز عليه العدم تعالى عن ذلك علوا كبيرا لما ضر عدمه في وجوده فدفعوا ذلك بأن شرط بقاء الجوهر هو المرض ولما كان هو متجددا محتاجا الى المؤثر دائما كان الجوهر أيضا حال بقاءه محتاجا الى ذلك المؤثر بواسطة احتياج شرطه اليه فلا استغناء أصلا (ووافقم) على ذلك (النظام والكلمي) من قدماء المعتزلة (وقالت الفلاسفة) وجمهور المعتزلة (بقاء الاعراض) سوى الازمنة والحركات والاصوات وذهب أبو علي الجبائي وابنه وأبو الهذيل الى بقاء الالوان والطعوم والروائح

(قوله وانما ذهبوا إلخ) أي الباعث لهم على ذلك هذا القول والوجوه الثلاثة دلائل قاطعة الى صحة ذلك الحكم ولما كانت الوجوه مفيدة للحكم العام قالوا بعمومه وان لم يحتاجوا اليه في دفع ذلك الفساد [قوله فلزمهم استغناء إلخ] هذا بناء على حمل الخروج على معناه المتبادر اما على ما هو التحقيق من أن المراد به مسبوقية الوجود بالعدم فلا شك في اتصاف العالم به حال بقاءه فيكون محتاجا الى المؤثر حالة البقاء من غير ارتكاب ذلك التحلل

(قوله شرط بقاء إلخ) يعني كونه شرطاً لبقائه أي يستغزه بمتنعه بدونه فلا ينافي القول باستناد جميع الممكنات الى الله تعالى ابتداء لانه بعد كونه ممكناً [قوله هو العرض] وهو كونه في الحيز

(قوله وذهب أبو علي الجبائي وابنه إلخ) أي اتفقوا على بقاء هذه الاعراض دون العلوم والارادات والاصوات والكلام سواء اتفقوا على عدم بقائها كالارادات والاصوات والكلام أو اختلفوا فيه كالعلوم فانه ذهب ابنه الي بقائها مطلقاً وأبو علي الى بقاء العلوم الضرورية والمكتسبة التي لا تكليف بها وعدم بقاء العلوم المكتسبة المكلف بها كما سيبيح في المقصد الثالث عشر في بيان محل العلم

(قوله وانما ذهبوا إلخ) يعني ان الملتأ الاصل هو ذلك ثم اتهم لما ارتكبوه دفعة لهذا المحذور فتشوا متسكاً فوجدوا الوجوه اثنائة المذكورة في اثنى و الملتأ الاصل وان كان لا يقتضي الا عدم بقاء الاعراض التي يحتاج اليها بقاء الجوهر الا ان هذه الوجوه تدل على عدم بقاء الكل فلذا عمدوا الى الحكم أيضاً (قوله بان شرط بقاء الجوهر هو المرض) وذلك لان الجرد لم يثبت عندنا فالجوهر أما الجسم أو الجوهر الفرد وكل منهما ذو وضع يقتضي الاتصاف بالا كوان البتة ثم شرط بقاء الجوهر وجود العرض دون بقاءه وشرط وجود العرض وجود الجوهر لا بقاءه فلا دور فان قيل وجود الجوهر أيضاً مشروط بوجود العرض اذ يستدعي الاتصاف بالاعتز البتة ولو في أول زمان حدوثه فيدور قلنا نأثم الشرطية للتماكة أعني الدور للمعية بلا توقف

دون العلوم والارادات والاصوات وأنواع الكلام وللمتزل في بقاء الحركة والسكون خلاف
كما ستعرفه في مباحث الاكوان (قالوا) أى الفلاسفة (وما لا يتيقن) من الاعراض البالية
(يختص امكانه بوقته) الذى وجد فيه (لا قبل ولا بعد) أى لا يمكن أن يوجد قبل ذلك
الوقت ولا بعده لاستناده الى سلسلة مقنضية لذلك الاختصاص (احتج الاصحاب) على
عدم بقاء الاعراض (بوجوده) ثلاثة (الاول لأنها لو بقيت لكانت باقية) أى متصفة ببقاء قائم
بها (والبقاء عرض فيلزم قيام العرض بالعرض قلنا لانسلم أن البقاء عرض) بل هو أمر اعتبارى
يجوز أن ينصف به العرض كالجوهر وان سلم كونه عرضاً فلا نسلم امتناع قيام العرض بالعرض
« الوجه (الثاني) يجوز خلقه بمثله في الحالة الثانية » من وجوده لان الله سبحانه قادر على ذلك

(قوله يختص امكانه) أى امكان وقوعه دون الذاتي اذ لا اختصاص له بوقت دون وقت

(قوله أى لا يمكن أن يوجد الخ) لامتناع حصول استعداده التام الا في ذلك الوقت

(قوله أى متصفة الخ) دفع بذلك التفسير لزوم اتحاد الشرط والجزء

(قوله بل هو أمر اعتبارى) لانه الوجود بالقياس الى الزمان الثاني

[قوله دون العلوم] فيه نوع مخالفة لما ذكره الشارح في مباحث الكيفيات النفسانية أى المقصد
السادس عشر الذى عقد لتعيين محل العلم الحادث حيث ذكر هناك أن أباً على قال ببقاء العلوم الضرورية
والمكتسبة التى لا يتعلق بها التكليف وان قال بعدم بقاء العلوم المكتسبة المكلف بها وان ابنه أباً
هانم أوجب بقاء العلوم مطلقاً ودفع المخالفة بين المتقولين عن أبى على وإن أمكن بان يراد بما ذكر
هنا انه ذهب الى بقاء الألوان والعلوم والروائح مطلقاً دون العلوم مطلقاً بل إنما ذهب الى بقاء بعضها
لكن لا يتجنى في دفعها بين المتقولين عن أبى هانم واعتبار نفى القول بقاء مطلق العلوم بالنظر الى
الثلة دون كل واحد منها حتى يتجنى فيه أبعثاً تصف بارد لا يرتضيه طبع سليم فلبنا مل

[قوله قالوا وما لا يتيقن] يختص امكانه بوقته [المراد امكانه الوقوعي وهو استعداد موضوعه بالفعل
لا الذاتي لان القول باختصاص امكانه بوقته يستدعى نفى الامكان قبل ذلك الوقت فيلزم الاعتلاب من
الاستناع الى الامكان ولهذا قالوا بازلية امكان كل ممكن ثم انهم وان قالوا باختصاص امكان كل حادث
بوقت وقوعه كما علم من قواعدهم الا ان تخصيص ما لا يتيقن بالذكر لا يقتضيه سباق الكلام وحسن الاستظام
ايه فانه لما ذكر أولاً ان الاشاعة حكوا بوجود تجدد كل عرض وان يخص كل من المتجددات
بوقته ارادة التناول المختار ذكر ثانياً ان الفلاسفة بالفنون في كل من الامرين حيث يمكنهم بن التجدد
بعض الاعراض وان يخص ذلك المتجدد بوقته انتهاء استعداد موضوعه له الا في ذلك الوقت وهذا
التقدير يكفى في التخصيص فليتهم

(اجماعاً فلربما) المرض في الحالة الثانية من وجوده لاستحالة وجود مثله فيها والا (اجتمع
 الثلاث) وذلك حال بقاء الاعراض بوجوب استحالة ما هو جائز اتفاقاً فيكون باطلا (فلناختلعه)
 الله تعالى (فيه) أي في ذلك المحل (بأن يعدم الاول) عنه لأن جواز إيجاد مثله في محله في الحالة
 الثانية ليس مطلقاً بل هو مشروط باعدام الاول ولا استحالة فيه كإلا استحالة في جواز إيجاد
 مثله في محله في الحالة الاولى على تقدير عدم إيجاد الاول فيها (و) أيضاً ما ذكرتم (يلزمكم في
 الجوهر) لأنه يجوز خلق مثله في حيزه في الحالة الثانية من وجوده إجماعاً فلو كان باقياً لا متنع خلق
 مثله كذلك لاستحالة اجتماع المتعيزين بالذات في حيز واحد فانتقض دليلكم (الوجه الثالث
 وهو العدة) عند الاصحاب في إثبات هذا المطلب (أنها) أي الاعراض (لوقوت) في
 الزمان الثاني من وجودها (امتنع زوالها) في الزمان الثالث وما بعده (واللازم) الذي هو
 امتناع الزوال (باطل بالأجماع وشهادة الحس) فانه يشهد بأن زوال الاعراض واقع بلا
 اشتباه فيكون للزوم الذي هو بقاء الاعراض باطلاً أيضاً (بيان للملازمة أنه لو زال) المرض
 بعد بقاءه (فاما) أن يزول (بنفسه) واقتضاء ذاته زواله (واما) ان يزول (بغيره) المتقضى
 لزواله (و) ذلك (التغير اما أمر وجودي بوجوب عدمه لذاته) أي لا باختياره فيكون فاعلا

(قوله كما لا استحالة الخ) إشارة الى التقضى بأنه لو تم زوم امتناع وجود العرض في الحالة الاولى لان
 إيجاد مثله يمكن فيها فيلزم اجتماع الثنتين فكما أن إيجاد مثله فيها مشروط بعدم إيجاد الاول كذلك إيجاد
 مثله في الحالة الثانية مشروط باعدام الاول

(قوله واقع بلا اشتباه) كالحركة بعد السكون وبالعكس والظلمة بعد النور وأمثالها لكن إجراءه
 في كل عرض يدعي بقاءه ظاهر الا أن يدعي الحدس بأن كل عرض يمكن زواله بواسطة احساس
 الجزئيات الكثيرة

(قوله لو زال الخ) أي لو جاز زواله لزم من فرض وقوعه محال لأنه لو زال فزواله حادث والحادث

[قوله كما لا استحالة الخ] إشارة الى تقضى اجمالى بأنه لو صح ما ذكر لزم امتناع وجود عرض في
 محل لأن الله تعالى قادر على إيجاد مثله في ذلك المحل في ذلك الوقت فيلزم المحذور المذكور
 [قوله فاما ان يزول بنفسه الخ] فان قلت ههنا شق آخر وهو ان يعدم بطرو عرض على محله
 فبنيه في الزمان الثاني فتنتفى الاعراض القائمة به كما قيل في الفناء وفناء الاعراض وان كان قد يشاهد بلا
 فناء المحل الا أن الكلام في عموم الاستدلال قلت مال هذا الى زوال الشرط هو الجوهر وسبب
 الكلام فيه وأعلم ان كون الفاعل الموجب هو طرو الفناء فقط وكون الامر العدمي زوال الشرط فقط
 مما يمنع واردة التنبيل مع بعده من العبارة لا يلائم وجه البطلان لأنه مخصوص بطرو الفناء زوال الشرط

موجبا (وهو طرو الضد) على محل المرض (أو لا يوجب لذاته) بل باختياره (وهو) الفاعل
المعوم بالاختيار (واما) أمر (عدي وهو زوال الشرط و) هذه (الاقسام) الاربعة الحاصرة
للاحتمالات العقلية (باطلة اما زواله بنفسه فلان ذاته لو كانت مقتضية لمدممه لوجب أن
لا يوجد ابتداء) لان ماقتضيه ذات الشيء من حيث هي لا يمكن مفارقتها عنه (واما زواله
بطروضه) على محله (فلان حدوث الضد) في ذلك المحل (مشرط بانتفاؤه) عنه (فان
المحل مالم يحل عن ضده لم يمكن اتصافه بضد) آخر (فلو كان انتفاؤه) عن المحل (معلا
بطرياقه) عليه (لزم الدور) لان كل واحد من انتفاء الضد الاول وطريان الضد الثاني
موقوف على الآخر معال به (أو نقول) في ابطال هذا القسم (لما كان التضاد من الطرفين
فليس الطاري بازالة الباقي أولي من الكس) وهو أن يدفع الباقي الطاري (بل الدفع) الصادر
عن الباقي (أهون من الرفع) الصادر عن الطاري فيكون الدفع أقرب الى الوقوع من
الرفع (واما زواله بعدم مختار فلان الفاعل بالاختيار لا يبدله من أثر) يصدر عنه (والدم

لا يبدله من علة لان الحدوث علة الحاجة سواء كان وجوداً أو عدماً وهذا يدفع ان اللازم من الدليل
على تقدير تمامه عدم وقوع الزوال لا امتناعه وإن عدم المعلوم لعدم علة فالتدبر المذكور لا معنى له
لان ذلك على تقدير ان يكون علة الاحتياج الامكان وأما على تقدير كونها الحدوث فالحدث لا يحتاج في
بقائه الى علة فغلا عن ان يكون عدمه لعدمها كما مر

(قوله وهذه الاقسام الخ) الاحتمالات العقلية أربعة لان زواله اما ان يكون لذاته أو لغيره والغير اما
موجود أو معدوم والموجود اما موجب أو مختار اما حصرها في الاقسام الاربعة فمتنوع لان الموجب
لا يختص في طرو الضد والمعدوم لا يختص في زوال الشرط

(قوله أهون من الرفع الخ) لا يحتاج الرفع الى طريان الطاري وازالة الباقي بخلاف دفع الباقي
فانه يحتاج الى منع الطريان فقط وهذا كما ترى خطابي
(قوله لا يبدله من أثر الخ) اذ الارادة لا تتعاق بالقي المحض ولا يكون مقصوداً

(قوله بل الدفع أهون من الرفع) هذه مقدمة خطابية تنبأ الى الافهام العامة فان الباقي
والطاري لما كانا متساويين في أصل القوة وقد يعوى الباقي باستقراره في المحل فالتظاهر انه يدفع
ما يباريه بحسب أصل القوة وما قيل في بيانه من ان دفع الطاري انما يكون بعد وجوده في محل الباقي
اذ لا يعمل تأثير في حالة عدمه في الوجود بازالة وجوده كيف وحالة عدم مستمرة بلا تأثير ولا حالة
وجوده في محل آخر فان تجوز مسألة ظاهرة بل حالة وجوده في محل الباقي فيلزم الاجتماع المستحيل مدفوع
بان وجوده في محل الباقي وزوال الباقي عنه في آن واحد وان تقدم الاول على الثاني فلا محذور

ففي محض لا يصلح أثراً) لاختار بل ولا للفاعل أصلاً (أو تقول) في التفاضل كون زواله بالاختار
(ما أثره عدم فلا أثره) إذ لا فرق بين قولنا أثره ولا قولنا لا أثر له كما سرفي بحث الامكان
(فليس) التفاعل الذي استند اليه زوال العرض (فاعلاً) أصلاً سواء فرض ههنا أو وجهاً
(وأما زواله بزوال شرط فلان ذلك الشرط ان كان عرضاً) آخر (تسلسل) لآما تسلسل
الكلام الى العرض الذي هو الشرط فيكون زواله بزوال شرطه الذي هو عرض ثالث وهكذا
فيلزم وجود اعراض غير متناهية بعضها شرط لبعض (وان كان) ذلك الشرط (جوهرًا
والجوهر) في بقاءه (مشروط بالمرض لزم الدور) لان بقاء كل واحد من الجوهر والمرض
مشروط بقاء الآخر. ووقوف عليه (والاعتراض عليه) أي على هذا الدليل الذي عده عمدة

(قوله ولا للفاعل أصلاً) إذ أثر التفاعل لا يكون لاشياء محضاً

(قوله فلان ذلك الشرط ان كان عرضاً الخ) انحصار الشرط في المرض في الجوهر ممنوع لجواز ان
يكون أمراً اعتبارياً

(قوله فيلزم وجود الخ) أي حين زوال العرض وجود اعراض غير متناهية وهو محال

(قوله لان بقاء كل واحد من الجوهر الخ) اما كون بقاء العرض مشروطاً بالجوهر فبالعرض وأما
كون الجوهر مشروطاً ببقاء العرض فلان وجود الجوهر مشروط بوجود العرض كالشئ في الحيز
مثلاً في كل زمان فان قلنا يتجدد الا كوان ثبت المطلوب وهو امتناع بقاء العرض وان قلنا يبقاها كان بقاء
الجوهر مشروطاً ببقائه وفيه بحث اما أولاً فلاه انما يلزم الدور لو كان العرض الذي هو مشروط بعينه
العرض الذي هو شرط وكذا الجوهر الذي هو شرط بعينه الجوهر الذي هو مشروط وكلا الامرين
غير لازم وأما ثانياً فلاننا لانهم يثبتون المطلوب على تقدير ان يتجدد العرض الذي هو شرط بقاء الجوهر
اما اللازم منه امتناع بقاء ذلك العرض

(قوله وان كان جوهرًا والجوهر مشروط بالمرض لزم الدور) قد أشرنا في أول المقصد الى جواز
ان يكون مثله من قبيل الشرط المتعاكس لا بد لنتيه من دليل على ان الدور لو سلم قائماً هو على تقدير
كون الجوهر المشروط محل العرض اذ انما لو علم فلا يظهر الدور وانما لم يتصل الكلام الى زوال
الجوهر الشرط لانه محسوس والتشكيك فيه منسقة لا يعاب به فان قلت قد يشاهد ان العرض يزول
عنه فلا حاجة في ابصال كون زوال العرض يزوال شرطه الجوهر الى الزام الدور قلت ما ذكرته
ابطال في بعض المواد والمدعي كافي بقى شيء وهو ان بقاء الجوهر عند المستبدل مشروط بوجود العرض
لا يبينه هل تقدير عدم بقاء الاعراض كما سلف منا في أول المقصد فعمل تقدير بقاء الاعراض يبين ان
ثبت المستبدل لزوم كون شرط بقاء الجوهر بقاء العرض لانفس وجوده حتى يلزم الدور بزعمه اذ مجرد
بقاء العرض لا يستلزم ان يكون نفسه شرط بقاء الجوهر كما لا يخفى

أنا نختار (أنه يزول بنفسه قولك فلا يوجد) ابتداء (ممنوع لجواز أن يوجب) ذاته (العدم في الزمان الثالث أو الرابع خاصة) أي دون الزمان الثاني فلا يلزم أن يوجب ذاته العدم مطلقا حتى يكون ممتمنا فلا يوجد ابتداء بل يلزم أن يكون انتضاء ذاته عدمه في زمان مشروطا بوجوده في زمان سابق عايه واستجالاته ممنوعة (ثم هذا) الدليل الذي ذكرتموه (وارد عليكم في الزمان الثاني بعينه) وذلك بأن يقال لا يجوز زواله في الزمان الثاني لأن زواله فيه اما لغيره الى آخر الكلام (فها هو جوابكم) عنه في صورة التمسك (فهو جوابنا) عنه في صورة النزاع (وأيضاً أنه يزول بضد) طارئ على محله (قولك حدوثه) في ذلك الحال (مشروط بزواله) عنه (قلنا) ان أوجب في الشرط تقدمه (على للشروط) (ممننا) كون حدوث الضد الطارئ مشروطا بزوال الضد الباقي اذ لا دليل عليه سوى امتناع الاجتماع ولا دلالة له على هذا الاشتراط (والا) أي وان لم توجب في الشرط تقدمه بل اكتفيت بمجرد امتناع الانفكاك (لم يمنع التماكس) كما مر فجاز أن يكون كل منهما شرطاً للآخر ويكون الدور اللازم منه دور معية (كما ان دخول كل جزء من) أجزاء (الحلقة) الدوارة على نفسها (في حيز) الجزء (الآخر مشروط بخروج الآخر عنه وبالعكس) ولا محذور في ذلك لأن مرجعه الى تلازمهما (وبالحلقة) أي سواء جاوز التماكس في الاشتراط أولا (فهما) أي زوال الباقي وطريان الحادث (وما في الزمان) وهذه المعية لا تنافي العلية (اذ العلية تقدم في العقل فقد يكون طريانه علة) لزوال الباقي (مع كونهما معا في الزمان كالعلة والمعلول)

(عبد الحكيم)

(قوله ثم هذا الدليل الذي ذكرتموه الخ) لا يخفى أنه يلزم على هذا التقدير إيراد القبض في أثناء التمسك ولو أشير بهذا الدليل الذي أقيم على امتناع أن يكون زواله بنفسه مع انسك قائم بامتناع بقائه في الزمان الثاني لقائه فها هو جوابكم فهو جوابنا لكان أحسن وأقسط بما قبله واعلم أن هذا القبض منقطع عنهم لانهم يقولون ان العرض مطلقاً لا يقبل الوجود المتجدد آتياً فانا كالأعرض الغير القارة عنهم بخلاف ما اذا كانت باقية فان زوالها بعد بقائها لا بد له من علة

(قوله اذ لا دليل عليه الخ) أي ليس ما يترجم دليلاً سري هذا فلا ينافي قوله ولا دلالة عليه

(قوله ويكون الدور اللازم منه) أي من التماكس في الاشتراط بمعنى امتناع الانفكاك دور معية وان لم يكن بالنظر الى فرض كون طرفي الضد علة لزواله دور معية فلا يرد أن دور المعية شرط ليه عدم التوقف من الطرفين وان يكونا في مرتبة واحدة وفيما نحن فيه على تقدير التماكس ليس كذلك

فإنهما متضادان بحسب الزمان مع كون العلة متقدمة في العقل والحكم بأن الطارئ ليس
أولى بأزالة الباقي من عكسه باطل لأن الطارئ أقوى لقربه من السبب وبعد الباقي عنه
(وأيضاً فقد يزول لأن الفاعل الذي فعله لا يفعله إلا لأنه يفعل عديمه وذلك لا يحتاج الى
أثر للفاعل) صادر عنه بل مجرد امتناع الفاعل من إبقاء ما فعله كاف في زواله (وأيضاً
لا نسلم أن العدم لا يصلح) أن يكون (أثراً) صادراً عن الفاعل (نعم ذلك) مسلم (في العدم
المستمر وأما العدم الحادث فقد يكون بفعل الفاعل) كالوجود الحادث (وما الدليل على
امتناعه) وأيضاً فقد يزول شرط قولك (هو الجوهر) إذ لو كان عرضاً تسلسل وإذا كان

(قوله والحكم بأن الطارئ الخ) جواب عن أوجه الثاني المذكور بقوله أو تقول لما كان التضاد
من الطرفين الخ ترك المصنف للظهور

(قوله لقربه من السبب) بناء على عدم تحال زمان الحدوث بينه وبين السبب بخلاف الباقي وهذا
أيضاً خطابي

(قوله لأن الفاعل الذي فعله) في الزمان الأول والثاني لا يفعله أي في الزمان الثالث

(قوله بل مجرد امتناع الخ) هذا في المختار ظاهر بأن لم يتعلق إرادته بإبقائه وأما في الموجب فبأن لم
يتعلق بإيجابه بإبقائه بشتاه شرط من شروط إيجابه وقايلته

(قوله كالوجود الحادث) يعني لا فرق بين الوجود الحادث والعدم الحادث في إتيان حادثان فكأن
الأول أثر للفاعل الموجد فلم لا يجوز أن يكون الثاني أثر للفاعل المعدم

(قوله قولك هو الجوهر فيدور الخ) اعلم أن كلام المصنف مختل إما أولاً فلان المستدل لم يقل بأن
ذلك الشرط هو الجوهر بل رد بين كونه عرضاً وجوهاً وعلى التقديرين ثزم محال وأما ثانياً فلان
المستدل من ظاهر قوله فإنه ممنوع منع لزوم الدور على تقدير كونه جوهرًا والسند فيدور لزوم الانتهاء
واتناء لزوم التسلسل فزال الشرح قدس سره اختلاله بأن كونه جوهرًا بعد إبطال كونه عرضاً في
قوة ادعاء كونه جوهرًا بإبطال كونه عرضاً وإبطاله بازوم الدور والاسم في ذلك بين وبأن قوله ممنوع
راجع الى مجموع قوله هو الجوهر فيدور وذلك يمنع كونه جوهرًا بناء على أوجاع هذا المنع الى منع دليله

[قوله لقربه من السبب وبعد الباقي عنه] الممكن لا يفارق السبب في الحدوث والبقاء فحديث
القرب محل تأمل

(قوله وأما العدم الحادث فقد يكون بفعل الفاعل) إذ ماله ازالة الامر الوجودي وهو أمر وجودي
يصاح أثراً للفاعل فالفرق بين العدم المستمر والعدم الحادث ظاهر على هذا التوجيه ان فرض الفاعل
موجباً وأما اذا فرض مختاراً فالفرق أظهر لان العدم المستمر أزلي فلا يستند الى الفاعل المختار لما قرر
من أن أثر الفاعل اختار يكون صادقاً بخلاف العدم الحادث

ذلك الشرط هو الجوهر المشروط في بقاءه بالعرض (فيدور لنا ممنوع) اذ لا دور ولا تسلسل (ولم لا يجوز أن يكون) ذلك الشرط (اعراضاً لا يبق على التبادل الى أن تنتهي الى ما لا يدل عنه وعنده يزول) يعني أن الاعراض عندنا قسمان قسم يجوز بقاؤه كالالوان وقسم لا يجوز بقاؤه كالحركات وحينئذ جاز أن يقال شرط العرض الباقي عرض لا بد منه من أعراض متعددة من الاعراض التي لا يبق بذاتها كدورات متعددة من الحركات مثلاً فيكون كل واحد من تلك الاعراض المتعددة بدلاً عن الآخر فيستد وجود ذلك العرض باستمرار شرطه مادام يتبادل تلك الاعراض فإذا انتهت الى ما لا يدل عنه كالدورة الاخيرة من تلك الدورات الممدودة فقد زال الشرط فيزول العرض الباقي بلا تسلسل وجاز أيضاً أن يقال شرط العرض الباقي هو الجوهر وشرط الجوهر هو تلك الاعراض المتبادلة فلا يلزم دور وإنما اعتبر في الشرط تبادل الاعراض الغير القارة لان الواحد من هذه الاعراض لا بقاء له فلا يبق ما هو مشروط به هكذا ينبغي أن يضبط هذا الكلام (واعلم أن النظام طرد هذا الدليل الثالث الذي هو العمدة في الاجسام فقال والاجسام أيضاً) كالاعراض

أعني قوله اذ لو كان عرضاً تسلسل ويمتنع لزوم الدور على تقدير كونه جوهرًا وهذا معنى قوله أي لا دور ولا تسلسل وان قوله ذلك في السند اشارة الى أن مطلق الشرط أعين من شرط بقاء العرض وشرط بقاء الجوهر ولذلك أطلق الشرط فيصير محتمل الكلام قلنا ممنوع كونه هو الجوهر لجواز أن يكون شرط بقاء العرض اعراضاً متبادلة منتسبة الى عرض لا يدل له فلا يلزم التسلسل ويمتنع لزوم الدور لجواز أن يكون شرط بقاء الجوهر اعراضاً متبادلة فيكون العرض الباقي مشروطاً بجوهر مشروط بقاؤه بتلك الاعراض فلا يلزم الدور وعلى هذا يكون المتن مع اختصاره مشتتاً على الجواب باعتبار كل من الشئين والى هذا التدقيق أشار الشارح قدس سره بقوله هكذا ينبغي أن يضبط هذا الكلام (قوله طرد هذا) بأدني تغيير فقال لو بقيت الاجسام لا تمتنع زوالها لكن زوالها معلوم بالاجماع

(قوله وشرط الجوهر هو تلك الاعراض المتبادلة) فلا دور لان ماله اشتراط بقاء الجوهر بواحد من تلك الاعراض بلا قيد التعيين لا يجموعها وهذا الواحد يتوقف على وجود الجوهر لا على بقاءه فلا دور وان لم يجوز التعاكس فإن قامت بقاء الجوهر موقوف على بقاء نوع تلك الاعراض وبالعكس فيدور قلت لو سلم بقاء النوع مع تجميد جميع الجزئيات فلا لزم احتياج النوع الى هذا الجوهر بل الى مطلق الجوهر فلا دور

[قوله واعلم ان النظام طرد الخ] عدم ثبوت العند للجوهر باعتبار اشتراط الموضوع فيه دون الاكتفاء بالحل المطلق لا ينافي هذا المارء اذ غاية سقوط هذا الشئ من التزبد المذكور وبهذا القدر

(غير بانية بل تجدد حالا خلافا) - ويرد عليك في الكتاب أن الجسم ليس بمجموع امراض
مجتمعة خلافا للنظام والتجارب من المعتزلة وعلى هذا التقى يلزم من تجدد الاعراض تجدد
الاجسام على مذهبه بلا حاجة الى طرد الدليل فيها وانما يحتاج اليه اذا كانت الاجسام

وبشهادة الحس بيان لللازمة انها لو زالت فاما ينسبها فيلزم امتناعها وبغيرها اما بوجودي موجب أو
مختار فيلزم ان يكون المعدم والنفي الصرف أرى لا فاعل وأيضا لا فرق بين قولنا لا أثر له وأثره لا وأما
يزوال شرط فان كان جوهرنا نقلا الكلام في زواله فيكون يزوال جوهر آخر ويتسلسل وان كان عرضا
ومثاله العرض مشروط ببقاء الجوهر فلو كان بقاء الجوهر مشروطا ببقاءه يلزم الدور في هذا التقرير
أسقط كون الفاعل الموجب طريق الغد اذلا تضاد في الجواهر وثبت عدم كون الشرط جوهرأ بما أثبت
في أصل الاستدلال وهو كونه عرضا وهذا الفرق لا يضر في طرد الدليل على ما توهم

[قوله يلزم من تجدد الاعراض تجدد الاجسام] لان المستفاد من قوله ان الجسم مجموع اعراض
مجتمعة انها بانية على عروضها وصارت بسبب الاجتماع أجساما فيكون تجدها موجبا لتجدها هذا لكن
في شرح التجريد ان المذكور في كتب المعتزلة أن مثل الاكوان والاعتقادات والآلام والاشدات وما
أشبه ذلك اعراض لا تدخل لما في حقيقة الجسم وقا وأما الانوان والطعوم والروائح والاصوات والكيفيات
للمعوسة من الحرارة والبرودة وغيرها فقد تد النظام جواهر بل أجسام حيث صرح بأن كلامنا ذلك جسم
لطيف مركب من جواهر مجتمعة ثم ان تلك الاجسام اللطيفة اذا اجتمعت وتداخلت صارت الجسم
الكثيف الذي هو الجاد

(قوله بلا حاجة الى طرد الدليل) لعل المراد من طرد الدليل اجراؤها في جزئي من جزئيات
ما أقیم عليه لخفاء فيه كما سيبيح في التنبيه المذكور في المقصد الثالث في أن الاجسام باقية حيث قال الدليل
لما قام في الاعراض طرده النظام في الاجسام فقال بعدم بقاءها أيضا قال الآمدي وذلك لانه مبنى على أصله
وهو أن الجوهر مركب من الاعراض انتهى فعلى هذا لزوم تجدد الاجسام من تجدد الاعراض لا يفتي
الاحتياج الى الطرد

لا يخرج الدليل من كونه ذلك الدليل

(قوله وانما يحتاج اليه اذا كانت الاجسام عنده مركبة من الجواهر الافراد) فيه بحث لان تركب
الجسم من الجواهر الافراد الغير المتناهية وان كان مشهورا من مذهبه الا أن الجوهر الفرد بل الجواهر
مطلقا مركب عنده من محض الامراض المجتمعة كما سيبيح في موقف الجواهر فالاجزاء الغير المتناهية
عنده جواهر غير متناهية مركب كل منها من الامراض المجتمعة ولا فرق في الاحتياج المذكور وعنده
بين القولين لان مبنى في الاحتياج على تقدير كون الجسم بمجموع الامراض المجتمعة هو ان المركب
من محض الامراض يلزم ان يكون عرضا كما يشهد به البداهة وان كان جوهرنا عند النظام قالدليل الدال

عنده مركبة من الجواهر الافراد كما هو المشهور من مذهبه ويؤيد ما ذكرناه قوله (ومن)
 أي ومن طرد هذا الدليل في الاجسام (يعلم أنه يرد الاجسام نقضا عليه) أي على هذا
 التحليل عند الفناء ببقاء الاجسام (وقد يجاب عنه) أي عن هذا النقض (بأنه) يعني الجسم
 بل الجواهر مطالما (قد يزول لمرض يقوم به) أي بخلاف سببانه عرضا متافيا للبقاء
 فيقوم ذلك المرض بالجواهر فيزول (كالفناء عند المعتزلة) فانه عندهم عرض اذا خالقه الله
 فثبت الجواهر كلها فان قيل المشهور عن المعتزلة البصرية أن الفناء عرض مضاد للبقاء بخلافه
 الله لا في محل فتنتفى به الجواهر فلا يكون قائما بالثاني كما ادعيتموه أجيب بأنه جاز أن

(قوله) وانما يحتاج اليه اذا كانت الاجسام الخ) وما قبل ان الجواهر الفرد عندهم مركبة من الاعراض
 فلا فرق بين الله اين في عدم الحاجة الي الطرد فوهم اذ النظام لا يقول بالجواهر الفرد فضلا عن مركبة
 من الاعراض كيف والتركيب ينافي الفردية قال في شرح التجريد انه لما صرح بأن في الجسم اجزاء
 غير متناهية موجودة بالفعل لزمه القول بالجزء لانه اذا كان كل اقسام يمكن في الجسم سائلا فيه بالفعل
 فلا يكون سائلا في الجسم استنع حصوله فيه فيكون اجزاؤه غير قابلة للاقسام فتقع فيها حاربا
 عنه غير معترف به فمضى قوله مركبة من الجواهر الافراد مركبة من الاجزاء التي هي الجواهر الافراد
 في الواقع لانه معترف به

(قوله) ويؤيد ما ذكرناه الخ) فان الثقات ببقاء الاجسام انما يقول بتركيبها من الجواهر الفرد
 (قوله عرض اذا خلقه الله الخ) اما متعدد كما قال أبو علي انه تعالى يخلق لكل جوهر فناء واما غير
 متعدد كما قال غيره ان فناء واحدا يكفي لفناء كل الاجسام

على تجديد الاعراض دال على تجديد الجسم لا تدواجه فيها فلا احتياج الى طرد الدليل فيه كما لا احتياج
 الى طرده في خصوصيات الاعراض وهذا اللازم لا يختلف على القولين كما لا يخفى على التأمل اللهم الا
 ان يثبت عنه نقل آخر وهو القول بالجزء على نحو ما قال به سائر المتكلمين وان لم يذكره المعتز
 وبما ذكرنا يظهر ان عدم الاحتياج الى طرد الدليل على ما يشهد به البداية لا على ما ادعاء النظام من
 جوهرية المجموع وانما لم يجعل معنى في الاحتياج المذكور ان تجديد الجزء يستلزم تجديد الكل وان
 سلم جوهرية الكل كما يشهر به عبارة اللازم لان فيه شائبة تعيين الطرائق في اثبات تجديد الجسم فلا
 يكون قولنا متعددا في التأمل

[قوله أجيب بأنه جاز الخ] هذا هو المصنف اذ لو كان لا في محل دائما لكان ادبته الى جميع
 التجواهر على التسوية فزوال بعضها به دون آخر ترجيح بلا مرجح لكن المفهوم من سياق الكلام انه
 احتمال صرف ليس بمنقول عن المعتزلة ولهذا عدل عنه وقت والاولى الخ

يخلق أولاً لا في محل ثم يتلاق بمحل أراد الله إفناءه والاولى أن يقال المقصود تشبيه ذلك المرض بالفناء على مذهبهم في مجرد كونه منافياً للبقاء وان افتراضاً في أن أحدهما قائم بالمحل دون الآخر (أو) بأنه قد يزول الجوهر لمرض (لا يخلق الله فيه عندنا يريد أن ما ذكر أولاً هو طريق زوال الجواهر على رأي المعتزلة ولتأني زوالها طريق آخر وهو أن لا يخلق الله الاعراض التي لا يمكن خلو الجواهر عنها فنزول قطعا (والجواب) عن جواب

(قوله والاولى الخ) لان ما ذكره أولاً مجرد جواز عقل لم يثبت عقله منهم مع انه على القول بعدم تعدده يلزم قيام عرض واحد بمحال كثيرة

(قوله أن يقال المقصود الخ) فيثبت قوله عند المعتزلة متعلق بقوله كالفناء لا بقوله يزول في الوجه الاول (قوله لمرض لا يخلق الخ) اشارة الى أن قوله أولاً يخلق الله عطف على قوله يقوم به وفيه أن زواله بعدم خلق العرض فيه لا يمرض لا يخلق الله الا أن يعتبر الحيزية أي من حيث انه لا يخلق (قوله ان ما ذكر أولاً) وهو زواله بمرض يقوم به سواء كان الفناء أو غيره

(قوله على رأي المعتزلة) حيث قالوا الفناء ان عرض

(قوله ولتأني زوالها الخ) لم يرد بقوله عندنا اختصاص هذا الطريق بنا وأنه لم يذهب اليه غيرنا كما في الطريق الاول كيف والسكبي ذهب الى أن زواله بأن لا يخلق الله تعالى في العرض الذي هو البقاء (قوله لا يمكنه خلو الجواهر عنها) كالا كوان

(قوله يريد ان ما ذكره أولاً هو طريق زوال الجواهر عند المعتزلة) وجه اختصاص الطريق الاول بالمعتزلة ظاهر على التوجيه الاول لان الفناء عندنا ليس بمرض بل هو أمر عدمي أعني عدم البقاء كيف وأنه من الانواع المتكررة اذ لو وجد لانصف بالفناء والا لبقى محله أيضاً وقد تقرر ان الانواع المتكررة عدميات وأما على التوجيه الثاني الذي أورده ومدد أولى فقيه خفاء لان المشهور من المعتزلة أنهم يثبتون الفناء عرضاً يخلق الله تعالى لا في محل فيفنى الجواهر به وعند بعضهم الفناء قائم بالتأني ذكره في نبوات شرح المقاصد وأما أنهم يثبتون عرضاً آخر شبيهاً بالفناء ومفارقاً له فيها ذكره ليس بمقتول عنهم ولو حمل على الاحتمال العقلي فعدم تجويزنا اليه ليس بظاهر الوجه اللهم الا ان يقال لما جوز المعتزلة الفناء على الوجه الذي ذكره فالأقرب ان تجويز مثله والقول بعدم الجواهر بهذا الطريق أيضاً مخصوص بهم وإنما وجه اختصاص الطريق الثاني بنا فكلنا معني ان مذهب المعتزلة ان طريق زوال الجواهر خلو عرض يقوم به ليس الا ولكنه لا يخلو عن ثوب الا ان يثبت ان المعتزلة يجوزون خلو الجواهر عن الاعراض كلها دون الاشارة اذ لو لم يثبت التجويز المذكور فعدم خلو عرض ما من الاعراض التي لا يمكن خلو الجواهر عنها يكون سبباً لزوال الجواهر فمن يضمنون طريق الزوال بخلو الفناء

التنقض أن يقال (أن جو زئيم) في فناء الجوهر الباقي (ذلك) الذي ذكرتموه من أنه يقوم به عرض ينافي بقاءه أولاً لا يخلق الله فيه عرضاً لا يمكن بقاءه بدونَه فليجز مثله في فناء (المرض) الباقي فلا يتم الدليل في أصل للمدى أيضاً (إلا أن تود) أنت أو يعود للمستدل (الى أن العرض لا يقوم به عرض) فلا يتصور فناءه بأحد الوجهين المذكورين في فناء الجواهر (والكرامية) من المتكلمين (احتجوا به) أي بهذا الدليل (علي أن العالم لا يعدم) ولا يصح فناء الاجسام مع كونها محدثة (اذ قد بينا استلزام البقاء لامتناع الزوال وبقاء الاجسام ضروري) لاشبهة فيه أصلاً فيمتنع زوالها قطعاً (وسبائك) في مباحث صحة الفناء على العالم (زيادة بحث عن هذا الموضوع) يزداد بها انكشافه عليك (ثم للقائلين ببقاء الاعراض طرق * الاول المشاهدة) فانا نشاهد الالوان باقية فانكار بقاءها قدح في الضروريات (فلنا لدلالة لها) أي للمشاهدة على أن الشاهد أمر واحد مستمر لجواز أن يكون أمثالا متواردة بلا فصل (كالماء الدافق من الانبوب يرى) أمراً واحداً (مستمراً) بحسب المشاهدة (وهو) في الحقيقة (أمثال متواردة) على الاتصال (الثاني) أن يقال اذا جو زئيم توارد الامثال

(قوله أي بهذا الدليل) الدال على استلزام البقاء امتناع الزوال باستثناء عين المقدم لينتج عين التالي يشهد به قوله اذ قد بينا استلزام البقاء فلا يرد ان الدليل السابق استدلال باستثناء تعيين التالي لينتج تبض المقدم فكيف يصح الاحتجاج به على ان العالم لا يعدم

(قوله ولا يصح فناء الاجسام الخ) أفاد بالعطف ان ليس المراد ان العالم بجميع أجزائه من الاعيان والاعراض لا يعدم فان انكار زوال الاعراض مكابرة بل المراد ان الاجسام لا تعدم وإنما وقع فيها التغير من حال الى حال ومن تركيب الى تحليل

[قوله في مباحث الخ] أي في التنبيه المذكور في المقصد الثالث

[قوله لا دلالة لها الخ] ولو سلم فالحسب بقاء كثرها فليكن هذا من أغلاله

(قوله الثاني الخ) حاصله قياس بقاء الاعراض على بقاء الاجسام بمجامع استمرار مشاهدتها والتشكيك

(قوله الا ان تعود الى أن العرض لا يقوم به عرض) اذا اشترط قيام الفناء بالذات في أول الامر أو في ثانيه فوجه هذا العود ظاهر وان لم يشترط أساساً كما هو المشهور عن المعزلة فلا اذ يمكن ان يكون زوال العرض امرض يخلقه الله تعالى لا في محل وأما كون زوال العرض لمرض يخلقه الله تعالى في محل العرض الزائل فيزول في ثاني الحال فيزول العرض القائم به فهو راجع الى اشتراط بقاء الجوهر في بقاء العرض وقد مر ما فيه تأمل

في الأمراض (فليجز مثله في الاجسام) فليز أن لا يجزم ببقاء الاجسام وهو باطل اتفاقاً (قلنا) ما ذكرتم (تمثيل) وقياس قهري (بلا جامع) فكان فاسداً (وليس حكماً بقاء الاجسام بمشاهدة استمرارها) حتى يحمل مشاهدة الاستمرار علة جامعة في ذلك التمثيل (بل) حكماً بقاء الاحسام (بالضرورة) العقلية لا بالمشاهدة الحسية (وبانه لولاه) أي لولا بقاء الاجسام (لم يتصور الموت والحياة) لان الموت كما هو المشهور عدم الحياة عن محل اتصف بها واذا لم تكن الاجسام باقية كان محل الموت غير الجسم الموصوف بالحياة (الثالث المرض يجوز اعادته وهو) أي اعادته بتأويل أن به اد (وجوده في الوقت الثاني) الذي هو بعد وقت عدمه الذي هو عقب وقت وجوده (واذا جاز) وجود المرض في وقتين (مع تخلل المدم) بينهما في وقت متوسط بين الوقتين (فبدونه) أي فوجوده بدون تخلل المدم : بل على سبيل الاستمرار (أولى) بالجواز فلا يمنع بقاء الاعراض (قلنا الشيخ منع اعادة العرض) ولاضير عليه في ذلك (وان سلم) ان الاعادة جائزة (بقياس بلا جامع) أي بقياس وجوده في الوقتين بلا تخلل المدم على وجوده فيهما بدونه بقياس لا جامع فيه (ودعوى الاولوية) أي اولوية الوجود بلا تخلل المدم بالجواز (دعوى بلا دليل) عليها الجواز ان يكون تخلل المدم شرطاً للوجود في

في بقاء الاعراض لجواز ان يكون استمرارها بجدة الامثال يوجب التثبيت في بقاء الاجسام لذلك (قوله بالضرورة العقلية) فان العقل يحكم بديهية بانه لولا بقاء الاجسام لا رقع الامان من العقل والعرف والشرع واختل النظام

(قوله كما هو المشهور) اشارة الى انه لو فسر الموت بعدم الحياة عن مثل ما اتصف بالحياة يصح الحكم بالموت لكنه خلاف المشهور

(قوله بتأويل) ان كان التأويل لاجل تذكير الضمير فلا حاجة اليه لانه لتذكير الخبر ولان المصدر الذي لا يفرق بينه وبين مذكروه بالناس يجوز فيه التذكير والتأنيث وان كان بواسطة محل الوجود عليه فلا إشكال بان عدم صحة محل الوجود على ان يعاد أيضاً حقيقة وطريق التسامح وسبع (قوله ولا ضير عليه) لانه لا يتخلل بمحشر الاجساد اذ الاعراض لا تعاد أصلاً انما الخلاف في انه بجميع الاجزاء الاصلية وباعادتها بعد الانعدام

(قوله بتأويل ان يعاد) الموجع الى التأويل لفظي ومنهوى أما اللفظي فهو تذكير الضمير وأما المعنوي فلان الاعادة إيجاد لا وجود

(قوله ولا ضير عليه في ذلك) أي بحسب الشرع فان المنع المذكور لا ينافي القول بمحشر الاجساد لجواز ان يعاد الاجساد مع توارد الامثال من الاعراض التي لا يمكن خلو الجواهر عنها تلك الاجساد

الوقت الثاني فيمكن الاعادة دون البقاء (بل) تقول (ذلك) أعنى الوجود في الوتين مع
تحلل المدم (عندنا جائز وهذا) أي الوجود فيهما بلا تحلل (ممتنع) فلا يصح قياس الثاني
على الاول في الجواز أصلاً وقد يقال كان الحكم ببقاء الاجسام ضروري يحكم به العقل
بمعونة الحس كذلك الحكم ببقاء الامراض كاللون ضروري يحكم به العقل بمعونه
أيضاً والطرق المذكورة تنبيهات على حكم ضروري فالتفتة فيها لا تجدى طائلاً
المقصود الثامن العرض الواحد بالتحقق (لا يقوم بمحلين ضرورة) أي هذا
حكم معلوم بالضرورة ولذلك (يجزم) بأن السواد القائم بهذا المحل (غير) السواد
(القائم بالمحل الآخر) جزماً يقينياً لاحتجاج فيه الى فكر (ولا فرق بينه) أي بين
جزمنا بأن العرض الواحد لا يقوم بمحلين (وبين جزمنا بأن الجسم) الواحد (لا يوجد)
في آن واحد (في مكانين) فكما أن الجزم الثاني يدهى بلا شبهة فكذا الاول ولستاقول
نسبة المرض الى المحل كنسبة الجسم الى المكان فلو جاز حلوله في محلين لجاز حصول
الجسم في مكانين حتى يرد عليه ان النسبتين ليستا على السواء لا مكان حلول اعراض
متعددة مما في محل واحد وامتناع اجتماع جسمين في مكان واحد (ويؤيده) أي يؤيد
ما ذكرناه من ان العرض ممتنع أن يقوم بمحلين (ان العرض انما يتمين) ويتشخص (بمحله)

(قوله يحكم به العقل الخ) قد عرفت أن حكم العقل ببقائها يدهى من غير معونة من الحس
(قوله أي هذا حكم معلوم بالضرورة) يعني أن قوله ضرورة متعاقباً يستفاد مما قبله أي يحكم به
ضرورة لا بقوله لا يقوم
(قوله لامتناع توارد الخ) فان كل محل مع جميع ما يتوقف عايه وجود العرض علة تامة له ليلزم
توارد المستقلين

(قوله وهذا أي الوجود فيهما بلا تحلل ممتنع) لانه يلزم حينئذ قيام العرض أعنى البقاء بالعرض
وقد مر بطلانه وأما ان تحلل المدم بين زمني وجود العرض فلا يلزم هذا الحذور هذا هو الفارق بين
تجوير اعادة العرض مع تحلل المدم وعدم تجوير وجود في زمانين بدون ذلك التخلل وان مر تصنيف
هذا الفارق يمنع كون البقاء مضافاً
(قوله لامتناع توارد الماتين مر) يخص واحد) وهذا لازم على ذلك التقدير لان كل واحد من
المحلين وان لم يكن علة مستقلة لكنه مع ... يتوقف عليه ذلك الشخص علة تامة له لا يقال لم
لا يجوز ان يكون مجموع المحلين علة واحدة لتشخص ، العرض القائم بكل منهما لاننا نقول لانه يلزم

كأمر فلنقام مرض واحد بمحلين لكان له بحسب كل محل تمين وتشخص لامتناع توارد
المتين على شخص واحد وإذا كان له تمينان كان الواحد اثنين وهو محال وليس هذا استدلالا
لأن الحكم ضروري بل هو تأييد له ببيان لميته (فان الشيء) المعلوم بالبدئية (إذا علم بديته
اطمأن اليه النفس أكثر) وإن كان الجزم اليقيني حاصلًا بدونه (ولم نجد له مخالفا إلا أن
قدماء المتكلمين) هكذا وقع في نسخ الكتاب والمشهور في الكتب وهو الصحيح أن
قدماء الفلاسفة القائلين بوجود الإضافات (جوزوا قيام نحو الجوار والقرب) والأخوة
وغيرها (من الإضافات المتشابهة بالطرفين) قالوا المضافان إن قام بكل منهما إضافة على حدة
كان كل واحد منهما منقطعا عن الآخر فلا بد أن يقوم بهما إضافة واحدة لترتبط بينهما
والحق أنهما مثلان قارب هذا من ذلك مخالف بالشخص لقرب ذلك من هذا وإن
شاركه في الحقيقة النوعية وهذه المشاركة أعني الوحدة النوعية كافية في الربط بين

(قوله أكثر) أي مما لم يعلم بليت

(قوله وإن كان الخ) وإن لم يكن الجزم اليقيني حاصلًا بدونه بل معه فكون اطمئنان النفس إليه أكثر
أولى لدوران الجزم اليقيني معه وإن كان حاصلًا بالبدئية

(قوله إن قدماء الفلاسفة الخ) كلمة إن من المحكي ولذا أورد الشارح قدس سره والا فالواجب
تركه والاكتفاء بقوله قدماء الفلاسفة فقوله جوزوا قيام الخ خبر لكلمة إن في المتن فلا يرد أن جملة جوزوا
خبر لكلمة أن أما في المتن أوفي الشرح فبقي الآخر بلا خبر وتقديره لاحدهما يوجب وكافة في الكلام
(قوله أن يقوم بهما) أي بكل واحد منهما لا يتحدوعمها والا لكان للمجموع إضافة إلى ثالث
(قوله كافية في الربط) كيف لا والوحدة الجنسية إذا كانت كافية في الربط كما في المتخالفين كانت

حيث أن لا يوجد ذلك التشخص في واحد من المحلين لأن في كل منهما إنما وجد جزء العلة دون تمامها
وهو لا يوجد وجود المعلول فيلزم أن لا يوجد

(قوله وإن كان الجزم اليقيني حاصلًا بدونه) ونوقش في هذه العبارة بأن كلمة إن الوصلية مشعرة
بأن يكون اطمئنان النفس إليه أكثر كان أولى على تقدير أن لم يكن الجزم اليقيني حاصلًا بدونه على
ما يظهر من قولنا زيد بخيله وإن كثر ماله مع أنه قاسد والجواب على تقدير تسام لزوم المعنى المذكور
لأن الوصلية أن قوله وإن كان مرتبطًا بتقدير ينصب إليه معنى الكلام والتقدير اطمئنان النفس إليه
أكثر ولذلك لم يكتب بدونه أي بدون العلم بليت. وحيث يظهر معنى أن الوصلية لأن عدم الاكتفاء
بدونه أقوى على تقدير عدم حصول الجزم اليقيني بدونه

(قوله والحق أنهما مثلان) وإنما لم يجب تجرير قيام الجوار بالمجموع من حيث هو مجموع كما قيل

المضافين ولا حاجة فيه الى الوحدة الشخصية (وبوضعه) أى بوضع ما ذكرناه من الاختلاف الشخصي في المتشابهين (المتخالفان) من الإضافات كالابوة والبنوة اذ لا يشبه على ذى مسكة أنهما متغايران بالشخص بل بالنوع أيضاً مع وجود الارتباط بهما بين المضافين أعنى الاب والابن (ولزمهم قيامه) أى جواز قيامه (بأكثر من أمرين) أغنى محلين فإن الجوار والقرب والاخوة مثلاً كما يتحقق بين شيئين يتحقق أيضاً بين أشياء متعددة فلو جاز اتحادها هناك جاز اتحادها هنا أيضاً ولا يندفع هذا الالتزام فمهم الا بيان الفرق (وقال أبو هاشم التآليف عرض وأنه يقوم بمجهرين لا أكثر أما الاول) وهو كونه عرضاً يقوم بمجهرين (فلان من الجسم ما يصعب انفكاكه) وانفصال أجزائه بعضها عن بعض (وليس ذلك) السر في الانفكاك (الا لتأليف يوجب ذلك) السر اذ لولاه لما صعب الانفكاك بين أجزائه كما في المتجاورات (ولا يتصور) انجاب السر وصعوبة الانفكاك (ففي الدم المحض فهو) يعنى التأليف (صفة ثبوتية) موجودة موجبة لصعوبة الانفصال (ولا يقوم) التأليف (بكل واحد من الجزئين ضرورة) أى لا يجوز أن يقوم بهذا الجزء فقط ولا بذلك الجزء فقط لان التأليف لا يعقل أن يمر واحد بالضرورة ولو قال ولا يقوم بواحد من الجزئين لكان أظهر (فهو قائم بهما) أى بكل واحد منهما معا

الوحدة النوعية كافية بالطريق الاولى بل كونها من الاضافة المذكورة كافية في ذلك (قوله يتحقق أيضاً الخ) بأن يكون ثلاثة أشياء على سببة واحدة بينها في القرب والجوار فان القول بقيام قرب واحد بالشخص بكل واحد من الشبيين دون كل واحد من الثلاثة تحكم وما قبل ان الاضافة تختلف باختلاف المضافين فاذا اعتبر القرب بين (١) و [ب] يكون ذلك القرب مغايراً للقرب واحد منهما حينئذ قائماً ثم لو قيل فيما اذا كان ثلاثة أمور متقاربة اذ القرب بين شيئين منهما متحقق بدون الثالث وهل الكلام الا فيه

قوله بمجهرين) أى بكل واحد منهما
[قوله ولا يتصور انجاب الخ) أى لا يتصور حصول هذه العدة في أمر معدوم اذ المعدوم لا يكون موجباً لصعوبة الانفكاك الى حى من الكيفيات الاستعدادية
(قوله أظهر) فيها هو المقصود

منه في التأليف ليدية قيام الجوار بكل من المجاورين وذلك طاهر
(قوله لان التأليف لا يعقل أن يمر واحد) ولانه يلزم الترجيح بلا مرجح

لا يجمعو عما من حيث هو مجموع والا كان المحل واحداً (وهو المطلوب وجوابه منع ان
عسر الانفكاك) فبما بين اجزاء بعض الاجسام (للتأليف) القائم بتلك الاجزاء (بل
للفاعل المختار) الذي ألصق باختباره بعض تلك الاجزاء ببعض على وجه يصعب الانفكاك
به (وأما الثاني) وهو أنه لا يقوم بأكثر من جوهرين (فلأنه لو قام التأليف) الواحد
(بثلاثة أجزاء مثلاً لعدم التأليف بمسدم جزء واحد من) تلك (الثلاثة) لان عدم المحل
يستلزم عدم الحال فيه (والثاني باطل لان الجزئين الباين بينهما تأليف قطعاً) لان صمودية
الانفكاك باقية بينهما (وجوابه أن التأليف الذي بين الجزئين غير) التأليف (الذي بين
الثلاثة) أي يجوز أن يقوم تأليف واحد بجزئين كما ذكرناه ويقوم تأليف آخر بثلاثة أجزاء

(قوله والا كان المحل واحداً) [والواحد من حيث أنه واحد لا يتصور التأليف فيه

(قوله التأليف الواحد) أي بالشخص لان الكلام فيه

(قوله بثلاثة أجزاء) أي بكل واحد منها

(قوله لان عدم المحل الخ) كما اذا قام بجوهرين فان عدم كل واحد منهما يستلزم عدمه فاندفع ما قيل
ان ذلك فيما اذا لم يكن للحال محل سواء وفيما نحن فيه له محل سوى الثالث

(قوله لان صمودية الانفكاك الخ) ويقام الامر يستلزم بقام المأثور

(قوله غير التأليف الخ) أي تأليف آخر مغاير بالشخص للتأليف القائم بكل واحد من الثلاثة سواء قلنا
ان التأليف القائم بها كان موجوداً في وجود التأليف القائم بالثلاثة أو قلنا أنه حدث بعد زواله والزم له
بعدم واحد منها بسبب انتفاء المحل هو التأليف الشخصي القائم بالثلاثة دون ما قام بأثنين منها

(قوله وجوابه منع ان عسر الانفكاك الخ) [وقد يجاب أيضاً بان التأليف قائم بالمجموع من حيث
هو مجموع ولا محذور فيه

(قوله وجوابه ان التأليف الذي بين الجزئين الخ) يظهر تقرير الشارح بوجه ان خلاصة الجواب
ان في سورة اجتماع ثلثة أجزاء تأليين أحدهما قائم بالثلاثة والآخر بالاثنتين فبالعدم أحد الثلثة انعدم
التأليف الاول وبقي الثاني ولك ان نمحله على ان في تلك الصورة تأليفاً واحداً قائماً بالثلاثة فاذا عدم
واحد من الثلثة انعدم التأليف القائم بها وحدث تأليف آخر قائم بأثنين هنا وقد يقل اذا حل كلام
أبي هاشم على ان التأليف القائم بأثنين لا يقوم بعينه بأكثر لا يكون الجواب دافعاً له بل الجواب حينئذ
ان يقال انعدم واحد من الثلاثة انما يستلزم انعدام التأليف لو لم يكن له محل آخر وهنا محلان آخران
مستقلان في الحلية على زعمه وأنت خير بان المفهوم من كلام أبي هاشم ان التأليف مطلقاً لا يقوم بأكثر
من اثنين فقام

فيكون هذا التأليف القائم بالثلاثة متابراً بالشخص للتأليف الاول القائم بالجزئين (وان
 ماثله) في الحقيقة النوعية (والمنفي) عند ما عدم واحد من الثلاثة (هو) التأليف (الثاني)
 القائم بالثلاثة دون التأليف الاول القائم بالاثنتين فلا يلزم حينئذ انعدام التأليف بينهما واعلم
 أن المرض الواحد بالشخص يجوز قيامه بعمل منقسم بحيث ينقسم ذلك المرض باتسامه
 حتى يوجد كل جزء منه في جزء من محله فهذا مما لا نزاع فيه وقيامه بعمل منقسم على
 وجه لا ينقسم باتقسام محله مختلف فيه كما سيأتي وأما قيامه بعمل مع قيامه بعينه بعمل آخر
 فهو الذي ذكرنا أن بطلانه بديهي وما نقل عن أبي هاشم في التأليف ان حمل على القسم
 الاول فلا منازعة معه الا في انقسام التأليف وكونه وجودياً وان حمل على القسم الثاني فيبعد تسليم
 جوازه بقي المناقشة في وجودية التأليف والمشهور أن مراده القسم الثالث الذي علم بطلانه بديهة

المرصد الثاني في الحكم

قدسه على سائر المقولات لكونه أعم وجوداً من الكيف فان أحد قسميه أعني المتعدد المقارنات

[قوله واعلم الخ] تحقيق المقام واعتذار لصرف قوله ولا يقوم بكل واحد منهما فهو قائم بهما عن
 الظاهر بأنه رعاية ما هو المشهور من مذهبه

(قوله يعم المقارنات الخ) أي جيمعاً ولذا أورد صبغة الجمع بخلاف الكيف فان أنواعه الثلاثة أعني
 الكينيات المحسوسة والكينيات الاستعدادية والكينيات المختصة بالكينيات لا توجد في المجردات بلا واسطة
 والكينيات النفسانية لا توجد في البسائط العنصرية والجماد لكونها محتصة بذوات الانفس كاسيحي واما
 قلنا بلا واسطة لوجود الكينيات المختصة بالكينيات في المجردات بواسطة العدد كازوجية والفردية وما قبله

(قوله فان أحد قسميه أعني العدد يعم المقارنات والمجردات) وأما الكيف فلا تعرض للمجردات
 أولاً بالذات لان علومها حضورية لا حصولية والا لم يثبت الوجود الذهني كما أشار اليه المصنف في مباحث
 العلم فليست تلك العلوم من قبيل الكيف وأما النفس الانسانية فانها معدودة من الماديات لتعلقها بها
 وانما قلنا أولاً وبالذات لئلا ينتقض بزوجة العقول العشرة فانها كيفية عارضة لما بواسطة عروض الحكم
 التفضل أعني العدد وقد يقال في توجيه عموم الحكم ان الكيفية نفسها لا يقارنها كيفية وبقارنها عدد فان
 رد عليه بان الكيفية نفسها لا يقارنها كمية وبقارنها كيفية محتصة بالكينيات أوجب بان العدد بمرض لجميع
 المقولات حتى لنفسه كذا في حواشي التجريد وفيه نظر لان الحرف كيفية عارضة لا صوت الذي هو أيضاً
 كيفية فامعني قولهم الكيفية لا يقارنها كيفية وأيضاً السطح عارض للجسم التعليمي الذي هو كم وكذا
 الخط عارض للطح الذي هو كم آخر فلا معنى لقول بان الكيفية نفسها لا يقارنها كمية

والجردات وأصبح وجوداً من الاعراض التنسية التي لا تقرر لها في ذوات موضوعاتها
 كتنزُّد الكميات والكيفيات (وفيه مقاصد) تسعة (الاول) لكم له خواص ثلاث (
 يتوصل بها الى معرفة حقيقته (الاولى أنه يقبل القسمة والقسمة تطلق على) معينين على
 القسمة (الوهمية وهي فرض شيء غير شيء) وقد مر أن هذا المعنى شامل للكم المتصل
 والمنفصل (وعلى) القسمة (الفعلية وهي الفصل والفك) سواء كان بالقطع أو بالكسر (و) المعنى
 (الاول من خواص الكم وعروضه للجسم ولسائر الاعراض) يبنى باقيا (بواسطة اقتران
 الكمية بها) فانك اذا تصورت شيئاً منها ولم تدبر معه عدداً ولا مقداراً لم يمكن لك فرض
 اقتسامه (و) للمعنى (الثاني لا يقبله الكم) المتصل الذي هو للمقدار (فان القابل بقي مع
 المقبول) والام يكن قابلاً له حقيقة بالضرورة (وعند الفك) والفصل الوارد على الجسم

ان الكيفيات التنسائية لا توجد في الجردات لان علومها حضورية فع عدم مساعدة الدليل الذي أقاموا
 على اثبات العلم لها مخالف لما يجيء في كلام الفارح قدس سره حيث فسر الكيفيات التنسائية بالكيفيات
 الخمسة بذوات الانفس من الاجسام المنصيرية ثم قال ومعنى الاختصاص لما أن تلك الكيفيات توجد
 في الحيوان دون النباتات والجماد فعل هذا لإيجبه أن بعض هذه الكيفيات كالحياة والقدرة والعلم والارادة
 ثابتة في واجب والجردات فلا تكون مختصة بالحيوانات انتهى

(قوله وأصبح وجوداً) أي أثبت وجوده في موضوعه من الصحة بمعنى الثبوت كما يذلل عليه البيان
 فلا يرد ما قيل أنه لا نزاع في وجود الابن والشكلون يشكرون الكم مطلقاً فاما معنى أصحية وجوده
 بالنسبة الى الابن

(قوله يتوصل إلخ) أي يكون مرآة لمعرفة حقيقته ولو بوجه ما فان الاجناس لا يمكن معرفتها الا
 بالوازم لانه يتوصل الى كنه حقيقته

(قوله شامل إلخ) فان وجود الاقسام لا ينافي الفرض بل هو أعون عليه

(قوله بواسطة اقتران إلخ) يعني أنها واسطة في العروض

(قوله حقيقة) أشار الى أنه قد يطلق القابل على ما لا يجتمع مع المقبول مجازاً

(قوله وأصبح وجوداً إلخ) فيه تأمل اذ لا نزاع في وجود الابن على أن المتكلمين يشكرون الكم
 مطلقاً فاما معنى أصحية وجوده بالنسبة الى الابن

(قوله سواء كان بالقطع أو بالكسر) لعل حصر سبب الفك في القطع والكسر كما هو المفهوم

الظاهر من كثرةهم بحسب الغالب والا فقد يكون الفك بدونهما كما اذا جزء خيط من طرفه فانك بعض
 أجزائه عن بعض اذ ليس هذا الفك بطريق الكسر وهو ظاهر ولا بطريق التلغ لاحتياجه الى آلة
 فائدة كما صرح به في موقف الجوهر

(لا يبقى الكم) أي المقدار (الاول بعينه) لأنه متصل واحد في حد ذاته لا مفصل فيه أصلاً (بل يزول ويحصل) هناك (كأن) أي مقداران (آخران) لم يكونا موجودين بالفعل والا كان في متصل واحد متصلات غير متناهية بحسب الانقسامات الممكنة (نعم الكم) المتصل الحال في المادة الجسمية (بعد المادة لقبول القسمة الانفكاكية) وان لم يمكن اجتماع ذلك الكم مع تلك القسمة (كما بعد الحركة الى الحيز لتسكون فيه وان كان لا يمكن اجتماعهما والمعد لا يجب اجتماعه مع الآخر) فالقابل للقسمة الانفكاكية هو المادة الباقية بعينها مع الانفكاك والانفصال دون المقدار الذي هو الكم المتصل ثم نقول ان القسمة الفكية اذا أريد بها زوال الاتصال الحقيقي فهي كما لا تعرض للكم المتصل لا تعرض للكم المنفصل

(قوله في حد ذاته) لا باعتبار الائتام والتركيب

(قوله والا كان الخ) أي وان لا يكون زوال مقدار وحدوث مقدارين آخرين بل يكون موجودين فيه بالفعل مع بقاء المقدار الاول بعينه فيكون قابلاً للقسمة الفعلية لذاته وقد ثبت انه قابل لانقسامات غير متناهية بناء على امتناع الجزء يلزم وجود متصلات غير متناهية بالفعل في مقدار واحد فلا يرد أن اللازم عاذر أن يكون في المتصل الواحد متصلات متناهية حسب انقسامات الفكية المتناهية لامتصاص غير متناهية حسب الانقسامات الفرضية الغير المتناهية

(قوله الحال في المادة الجسمية) سواء قلنا حلوله فيها بواسطة حلوله في الصورة الجسمية أو ابتداءه وتكون الصورة وأسطة في الثبوت وانما قدر هذه الصفة الإشارة الى علة كونه معداً للمادة

(قوله والمعد لا يجب الخ) اكتفاء بما هو المنقود والا فالمعد يمتنع اجتماعه لان الاستعداد ينافي الوجود (قوله ثم نقول الخ) بيان لما تركه المصنف من حال القسمة الفكية بالقياس الى الكم المنفصل

(قوله غير متناهية بحسب الانقسامات الممكنة) فيه نظر لان الانقسام الخارجي يصل الى حد حقيق

معد فلا يلزم الاشكال على مقادير غير متناهية بالفعل

(قوله كما بعد الحركة الى الحيز لتسكون فيه) أي في التسكون المخصوص الذي هو بعد الخروج

لأنه معد لمطلق التسكون لحصوله بدون الحركة

(قوله والمعد لا يجب اجتماعه مع الآخر) لا خلاف في ان المعد البعيد لا يجوز اجتماعه مع الآخر وفي

التقريب خلاف كما أشار اليه في مباحث المرافات من حواشي المطالع فكان قوله لا يجب إشارة الى ذلك

(قوله اذا أريد بها زوال الاتصال الحقيقي) كما هو الظاهر ولذا قال الشارح سواء كان بالقطع أو

بالكسر اذ لو أريد بها زوال الاتصال مطلقاً لم يناسب قوله ذلك اذ لا قطع ولا كسر في الاتصال الذاتي

الذي هو عارض للوحدات بالذات

أيضاً لأن معروض الوحدات من حيث أنه معروض لما لا يكون متصلاً واحداً في نفسه بل منفصلاً بعضه عن بعض فلا يتصور هناك زوال اتصال حقيقى وإذا أريد بها زوال الاتصال بحسب المجاورة كانت عارضة لمعرض الوحدات بالذات لا للوحدات في أنفسها وإذا أريد بها عدم الاتصال مطلقاً أعنى الانفصال الذاتى فهي عارضة للوحدات بالذات فأنها في ذاتها منفصلة بعضها عن بعض وعارضة لمعرضات الوحدات بواسطتها الخاصة (الثانية وجود عاد فيه يمدّه اما بالفعل كما في العدد) فإن كل عدد يوجد فيه الواحد بالفعل وهو عاد له وقد يمد بعض الأعداد بعضها أيضاً (واما بالتوهم كما في المقدار) فإن كل مقدار خطأ كان أو سطحاً أو جسماً يمكن أن يفرض فيه واحد يمدّه (كما يمدّ الأشل) وهو حبل طوله ستون ذراعاً (بالأذرع) وسنّى أنك العد إذا أسقطت منه أمثاله (أى من الممدود أمثال العاد) فهي الممدود وقد يفسر العد باستيعاب العاد للممدود بالتطبيق لكنه مخصوص بالمقادير ولا يتناول

(قوله لان معروض الخ) بيان لما تركه ولم يتعرض للوحدات لظهور حالها [قوله مخصوص بالمقادير ولا يتناول العدد الخ] يعنى ان المقادير لما كانت متفاوتة بالزيادة والنقصان يمكن التطبيق بينها بخلاف العدد فانه مركب من الوحدات والوحدات لا يتصور فيها التفاوت بالزيادة والنقصان فلا معنى للتطبيق فيها وما قيل ان التطبيق جعل العاد مطابقاً للممدود والمطابقة هي الاتحاد في الاطراف ولا اطراف للوحدات فلا يخفى ضمنه

(قوله لان معروض الوحدات الخ) هذا بيان ان الكم المنفصل لا تعرضه التقسمة الفكية بالمعنى المذكور بواسطة عمله ولم يبين عدم العروض بلا واسطة لان كون الوحدات في ذاتها منفصلة بعضها عن بعض أمر لا شبه فيه مع انه سيصرح به بيده هذا الكلام فاستغنى عن بيان عدم كونه معروضاً للتقسمة الفكية هنا

[قوله منفصلة بعضها عن بعض] لفظ بعضها اما فاعل منفصلة والذاتيت باعتبار المضاف اليه أو بدل من الغنيم المستتر فيها الأرجح الى الوحدات

(قوله الثانية وجود عاد الخ) اعترض عليه العلامة الشيرازى بان المقدار الاسم لا يوجد فيه العاد لانه مفسر بما لا عاد له وأجاب عنه الشارح في حواشى حكمة الدين بان الاسم قابل للتصنيف قطعاً ولصنعه بعده مرتين جزماً ولا يتنافى ذلك كونه أسم اذ معناه انه لا يعده المقدار المدين المقروض لتقدير المقادير بمنزلة الواحد في العدد وعدم عدله لا يستلزم ان لا يعده مقدار أصلاً

(قوله اذا أسقطت منه أمثاله) مرات متناهية أو غير متناهية فلا تنص بالعدد الغير المتناهي (قوله ولكنه مخصوص بالمقادير) لان التطبيق عننا يعنى جعل العاد مطابقاً للممدود والمطابقة هي

العدد اذ لا معنى لتطبيق الوحدة على الوحدة الخاصة (الثالثة المساواة ومقابلها أعنى الزيادة والتقصان) فان المقل اذا لاحظ المقادير أو الأعداد ولم يلاحظ معها شيئاً آخر أمكنه الحكم بينها بالمساواة أو الزيادة أو التقصان وإذا لاحظ شيئاً آخر ولم يلاحظ معه عدداً ولا مقدارا لم يمكنه الحكم بشئ منها فقبول هذه الامور من خواص الكميات وأعراضها الذاتية (وهو) أى هذا المذكور الذى هو الخاصة الثالثة (فرع الخاصة الاولى) لانه اذا فرض أجزاء (فى كم) فلما أن يوجد بإزاء كل جزء (مفروض فى ذلك الكم) جزء (مفروض فى كم آخر) (أو أكثر أو أقل) فيتصف حينئذ الكم الاول بالمساواة أو بالتقصان أو بالزيادة

(قوله الثالثة المساواة) قبل ان الحكم بالمساواة قد يكون بملاحظة الوحدة التى هي خارجة عن الكم بسميه والجواب ما سبق من انه لا معنى لتطبيق الوحدة بالوحدة [قوله وأعراضها الذاتية] أى اللاحقة لذاتها فلا ينافى كون الثالثة فرع الاولى أو العكس لانها واسطة فى الثبوت كما يدل عليه بيان الفرعية

[قوله اذا فرض أجزاء فى كم] أى يمكن حصولها فيه سواء كانت حاصلة بالفعل كما فى العدد أو لا كما فى المقدار فهذه الاجزاء لا تكون متفاوتة فى المقدار فان كان بإزاء كل جزء مفروض فى كم جزء فى كم آخر كما متساويين لو أن لا يوجد كان أحدهما زائداً والآخر ناقصاً فاندفع ما قبل لانه انما اذا وجد فى المقدار بإزاء كل جزء مفروض فى الآخر يكونان متساويين لجواز أن تكون مقادير الاجزاء متفاوتة

الأنعام فى الاطراف كما سبق فى انقصد السادس من مرصد الوحدة والكثرة ولا شك انها لا تنصorfy الوحدات بل فى المقادير

(قوله الثالثة المساواة) فيه اشكال وهو ان الحكم بالمساواة قد يكون بملاحظة الوحدة التى هي خارجة عن الكم بسميه ومن أدرجها فى العدد يلزمه ان لا يعمل العدد مطلقاً مندرجاً تحت الكم (قوله وهو فرع الخاصة الاولى) يجوز ان يكون تذكير الضمير باعتبار الخبر فلا يحتاج حينئذ الى التناوب الذى ذكره الشارح ثم ان الفرعية باعتبار ان الخاصة الاولى واسطة فى الثبوت لا العروض فلا ينافى كونها عرضاً ذاتياً على أن الواسطة فى العروض انما ينافى أولية العرض لا كونه عرضاً ذاتياً الذى هو المندعي ههنا لجواز ان يكون عرض أولي واسطة فى عروض عرض ذاتي

(قوله لانه اذا فرض أجزاء فى كم الخ) فيه بحث وهو ان المقادير يمكن ان تفرض متفاوتة الاجزاء فان شرط تساويها انتفى الكلام الى ذلك التساوى وحل جراً فالظاهر ان هذا لا يجري فى المقادير بل فى الأعداد وان أبوهما لفظ الفرض يكون فى المقادير بناء على أن الاجزاء بالفعل متحركة فى العدد فلا احتياج الى الفرض لكن المراد بالفرض حينئذ هو التلاحظ ليس الا وبالجملة الفرض المطابق لواقع مجامع الفعل

مقياسا الى الحكم الثاني ومنهم من عكس فجعل قبول النسبة فرعا لقبول المساواة واللامساواة وتوجيهه ان يقال ان الوهم انما يقسم المقدار اذا لاحظ مقداراً آخر أصغر منه فيفرض فيه ما يساويه وهو شيء وبقي الفضل وهو شيء آخر لقبول النسبة بمعنى فرض شيء غير شيء باعتبار مساواة بعض منه لما هو أصغر منه ولولا ذلك لم يكن قابلاً لموجود هذه المساواة كافية في النسبة المذكورة أو يقال ان كون المقدار بحيث يفرض فيه شيء غير شيء انما هو لاجل عدم مساواة مجموعه من حيث هو لبعضه الذي يفرضه العقل أولاً شيئاً اذ لولا ذلك لم يمكنه أن يفرض فيه شيئاً فيفرض بعده شيئاً آخر ومجرد هذه اللامساواة كافية في قبول النسبة الوهمية والظاهر ان ما في الكتاب انما هو في المساواة واللامساواة العددية وان عكسه انما هو في المساواة واللامساواة التقديرية (قال الامام الرازي لا يمكن تعريف الحكم بالمساواة والمغاوثة لان المساواة) لا تعرف الا بأنها (اتحاد في الحكم فيلزم الدور) وذكر في المباحث المشرقية انه يمكن أن يجاب عنه بان المساواة واللامساواة مما يدرك بالحس والحكم لا يناله الحس مفرداً بل انما يناله مع المتكلم تناولاً واحداً ثم ان العقل يجتهد في تمييز أحد المفهومين عن الآخر فلذلك يمكن تعريف ذلك المعقول بهذا المحسوس يعني وهذا المحسوس مستغن عن التعريف وامكان أخذه في تعريفه لا يقتضي توقف معرفته عليه (ولا) يمكن أيضاً تعريف الحكم (بقبول النسبة لانه يختص بالتصل منه) قد عرفت وجه الاختصاص بالتصل

[قوله والظاهر] والاظهر أن كل واحد من الخواص عارضة للحكم لذاته وان كانت متلازمة فاما لعقل الانقسام مع الغفلة عن اعتبار مساواة جزء لما هو أصغر منه وعدم مساواة المجموع للبعض وكذا لعقل المساواة والمغاوثة مع الغفلة عن النسبة [أقوله انما هو في المساواة النع] وأما المساواة واللامساواة التقديرية فلا يحتاج فيه الى فرض الاجزاء [قوله أحد المفهومين] أي الحكم والمتكلم [قوله يمكن تعريف ذلك المعقول] أي الحكم منفرداً عن معروضه بهذا المحسوس أي بالحكم المعلوم بالشهادة مع المتكلم فالمعرف الحكم المعقول والمأخوذ في تعريفه الحكم المعلوم بالحس مع المتكلم لان معرفة كافي في معرفة المساواة والمغاوثة

[قوله واللامساواة مما يدرك بالحس] المراد باللامساواة الزيادة والنقصان وهما وجوديان يمكن ان يدركا بالحس [قوله بل انما يناله مع المتكلم تناولاً واحداً] بخلاف المساواة مثلاً فانها وان أحس بها مع المحل

وعدم تناوله للمنفصل بالقيد الذي زيد في مفهوم القسمة الوهمية كما اصرح به في المباحث
 واشير اليه في الماخص وعرفت أيضاً ان الصواب عدم اعتبار ذلك القيد وان القسمة الفرضية
 تناول الحكم بقسميه مما فيجوز تعريفه بقبول هذه القسمة وأما توجيه المصنف كلام الامام
 بقوله (كأنه أخذ القسمة الانفكاكية) فليس بشئ اذ قد بين آفا ان الحكم المتصل لا يقبل
 القسمة الانفكاكية وقد قرره الامام في كتابه تقريراً واضحاً فكيف يتصور اختصاص
 قبول القسمة الانفكاكية بالحكم المتصل واعلم انه وقع في نسخة المتن التي بخط المصنف
 لفظة المنفصل فغيرها بخطه الى المتصل لانه الموافق لكلام الامام في كتابه فهم من لم
 ينتبه لذلك فبني الكلام على النسخة الاولى فادعى ان القسمة الانفكاكية مختصة بالمنفصل
 فاستبصر أنت بما حققناه لك ولا تكن من الغابطين (بل) يمكن تعريف الحكم (بوجود
 الداد) فانه الخاصة الشاملة للحكم ولا تنوف مرفتها على مرفته ولذلك عرفه الفارابي وان
 سيناً بانه الذي يمكن أن يوجد فيه شئ يكون واحداً عاداً له سواء كان موجوداً بالفعل أو
 بالقوة (المقصد الثاني) في أقسامه فان كان بين أجزائه حد مشترك فهو (الحكم
 المتصل) كالتمدار (فان أى جزء من الخط فرض فهو نهاية لجزء وبداية لجزء باعتبار
 ونهاية للجزئين باعتبار) آخر وبداية لهما باعتبار ثالث فان ذلك يختلف (بحسب ما يبدأ
 منه فرضاً) وتوضيحه ان الحكم هو الذي يمكن لذاته أن يفرض فيه شئ غير شئ
 فالذي يمكن أن يفرض فيه أجزاء تتلاقى على حد واحد مشترك بين جزئين منها فهو المتصل

[قوله بالقيد الذي زيد الخ] وهو لا يزال كذلك أبداً

[قوله لانه الموافق لكلام الامام] كما قلناه عن المباحث المشرقية فيما سبق

[قوله فاستبصر الخ] قد عرفت ما عني في توجيه كلام الامام فاختر ما شئت

[قوله تتلاقى على حد واحد الخ] كان الظاهر أن يقول فالذي يمكن أن يفرض فيه جزآن متلاقبان
 على حد واحد فهو للمتصل والا فهو للمنفصل الا انه اعتبر الاجزاء اشارة الى أن جميع الاجزاء المفروضة
 كذلك وليس المراد بتلاقى الاجزاء انها بطريق الاجتماع تتلاقى على حد واحد فانه محال بل على سبيل

لكن باحساسين لا باحساس واحد وسيجيء تحقيقه في أول بحث البعرات

[قوله فان أى جزء] أي بين الاجزاء كما نقل عنه فلا يرد الحد المفروض على الجزء الاخير من

الخط مثلا

[قوله أجزاء تتلاقى] انما قال أجزاء ولم يقل جزئين مع انه المتناوب بقوله يمكن ان يفرض فيه

والحد المشترك هو ذو وضع بين مقدارين يكون هو ايمينه نهاية لاحدهما وبداية
 للآخر أو نهاية لهما أو بداية لهما على اختلاف المرات باختلاف الاعتبارات فاذا قسم خط
 الى جزئين كان الحد المشترك بينهما النقطة واذا قسم السطح اليهما فالحد المشترك هو الخط
 واذا قسم الجسم فالحد المشترك هو السطح والحدود المشتركة يجب كونها غالبة في النوع
 لما هي حدود له لان الحد المشترك يجب كونه بحيث اذا ضم الى أحد القسمين لم يزد به
 اصلا واذا فصل عنه لم ينقص شيئا ولولا ذلك لكان الحد المشترك جزءا آخر من المقدار
 المقسوم فيكون التقسيم الى تسعين تقسيما الى ثلاثة والتقسيم الى ثلاثة أقسام تقسيما الى خمسة
 وهكذا فالنقطة ليست جزءا من الخط بل هي عرض فيه وكذا الخط بالقياس الى السطح

التوزيع بان يتلاقى اثنان على حد وآخران على حد آخر وهكذا بقرينة قوله بين جزئين منها
 (قوله ذو وضع) أي قابل للإشارة الحسية اما بنفسه أو باعتبار عمله فلا يرد ان النقطة ليست موجودة
 في الخط فكيف تكون قابلة للإشارة الحسية كذا قالوا وعندي ان قبول الإشارة الحسية يقتضى وجودها
 حين الإشارة لا قبلها وهي موجودة في الخط وقتها
 (قوله لم يزد به أصلا) لأنه لو زاد به كان له مقدار في نفسه فكان حاجزا للملازمة الجزئيين لانها تستلزم
 تداخل ماله مقدار قبله مقدار من حيث ان له مقدارا وهو محل بدية
 (قوله لم ينقص شيئا) أي لم ينقص أحد القسمين شيئا من الانتقاس فهو بمعنى أصلا
 (قوله ولولا ذلك الخ) هذا بيان في وما ذكرته بيان لمي كالا ينبغي

شئ غير شئ بناء على أن كل مقدار يمكن ان يفرض فيه أجزاء كما أشار اليه سابقا بقوله ولا يزال كذلك
 أبدا ثم تلاقى الأجزاء ليس باعتبار أن كلا من الأجزاء الثلاثة تلاقى الاخيرين مثلا بل باعتبار ان هذا
 الجزء يلاقى ذلك الجزء على حد واحد وذلك الجزء يلاقى من الجانب الآخر الجزء الآخر على
 حد واحد أيضا

[قوله والحد المشترك هو ذو وضع الخ] قيل عليه كون الشيء ذا وضع فرع وجوده الخارج عن الحد
 المشترك أسر فرضي لا وجود له في الخارج فكيف يكون ذا وضع وأجيب بان المعنى ذو وضع مفروض
 والحق في الجواب ما ذكره الشارح في حواشي التجريد من ان كون ذا وضع لا يقتضى وجوده بل
 وجوده أو وجود ما يتوهم هو فيه

(قوله لم ينقص شيئا) التورين في شيئا للتقليل وشيئا اما تميز أو مفعول مطلق أي انتقاسا شيئا
 (قوله فيكون التقسيم الى قسمين تقسيما الى ثلاثة) وهذا مع انه خلاف المفروض يستلزم ان يكون
 التقسيم الى قسمين تقسيما الى أقسام غير متناهية والقول بجواز كون الحدود المشتركة خارجة في البعض
 وداخلة في البعض مما لا يلتفت اليه اذ لا وجه للاختصاص فإل

والسطح بالقياس الى الجسم ففي قوله فان أى جزء من الخط فرض مساعة ظاهرة فان جزء المقدار لا يكون حتماً مشتركاً بين جزئين آخرين منه فجملة النقطة جزءاً من الخط تجوز في العبارة (والا) أى وان لم يكن بين أجزائه حد مشترك (فالتفصيل كالمعدد فانك ان أشرت من المشرة الى السادس مثلاً انتهي اليه الستة وابتداء الاربعة الباقية من السابع لا منه) أى من السادس (فلم يكن ثمة أمر مشترك بينهما) يعني بين قسمي العشرة وهما الستة والاربعة كما كانت النقطة مشتركة بين قسمي الخط (و) الكم (المتفصل اما غير فار) أى لا يجوز اجتماع أجزائه المفروضة في الوجود (وهو الزمان فالآن مشترك بين) قسميه (للاضى والمستقبل) على نحو اشتراك النقطة بين قسمي الخط فيكون الزمان من قبيل الكم المتصل (واما فار الذات) أى يجوز اجتماع أجزائه المفروضة في الوجود (وهو المقدار فان انقسم) المقدار (في الجهات الثلاث فحسم) تسمى وهو اتم المفادير (أو في جهتين)

(قوله ففي قوله فان أى جزء الخ) أى اذا علمت ان الحد المشترك مخالف بالذوق للاقسام ففي قوله فان أى جزء الخ

(قوله تجوز في العبارة) حيث أطلق الجزء وأراد النقطة الحالية في الخط بجامع ان كلا منهما مفروض في الخط مثلاً ود قبل في توجيهه بان ضمير الشأن من ان محذوف وهو اسم وأى جزء نظرف والضمير في فرض الحد . والمعنى فان الشأن ان الحد في أى جزء فرض يكون بداية ونهاية فلا مساعة في غاية السخافة لانه يلزم حذف ضمير الشأن منصوباً وتقدير كلمة في في نظرف المكان الغير المبهم وارجاع ضمير فرض الى ما هو بعيد عن الفهم من تقدير لفظ ان الحد كما قدره ليتم المعنى

(قوله كالمعدد) أورد الكاف لان انحصاره في العدد يحتاج الى دليل كما سيبيح في بادي الرأي بمقتضى غيره

(قوله فانك ان أشرت الخ) الظاهر أن يقول لان كل واحد من الوحدات التي هي أجزاء العدد ليس لها حدود فمثلاً عن اشتراكها لعله راغى في ذلك البيان بتركب كل مرتبة منه ما يغنيه كما هو السابق الى الوهم

[قوله ففي قوله فان أى جزء من الخط فرض مساعة ظاهرة) قد بوجه عبارة الكتاب بان ضمير الشأن من ان محذوف وهو اسم وأى جزء نظرف والضمير في فرض للحد لا للجزء والمعنى فان الشأن ان الحد في أى جزء فرض يكون بداية ونهاية فلا مساعة

(قوله فالتفصيل كالمعدد) الكاف متحمة كما في قولهم الخفيف المطلق كالأمر على ما أشار اليه الشارح في حواشي بيان المنتاج فلا يثنائي ايراد الكاف انحصاراً للتفصيل في العدد كما صرح به وقد يجعل ايراد الكاف في مثله باختيار الافراد الذهبية

فقط (فقطع أو في جبة واحدة) فقط (نقط) فهذه الاربعة أقسام للكلم المتصل (و) الكلم (المتصل هو المدد لا غير) وذلك لان قوام المتصل بالمتفرقات والمتفرقات هي المفردات والمفردات آحاد والواحد اما ان يؤخذ من حيث هو واحد من غير أن يلاحظ معه شيء آخر أو يؤخذ من حيث انه واحد هو شيء معين فالآحاد المأخوذة على الوجه الاول وحدات مجتمعات بينهما انفصال ذاتي فيكون عدداً مبلغة تلك الوحدات فهي كم بالذات والمأخوذة على الوجه الثاني امور معروضة للوحدات منفصلة بانفصال الوحدات فهي كم بالعرض والى هذا المعنى أشار بقوله (لانه) أي الكلم المتصل (لا بد ان ينتهي الى وحدات) أي الى آحاد كما عرفت (والوحدة ان كانت نفس ذاتها) أي نفس ذات تلك الآحاد بأن تكون مأخوذة من حيث انها آحاد فقط (فهو) أي المجتمع من تلك الآحاد (الكثرة) التي هي العدد (وان كانت الوحدة (عارضة لها) أي لتلك الآحاد بأن تكون مأخوذة من حيث انها أشياء معينة موصوفة بالوحدات (فهو كم بالعرض والكلام في الحكم بالذات) لانه الذي عد مقولة من المقولات (المقصود الثالث) الابداد الثلاثة الجسمية تسمى الطول) وهو الامتداد المفروض أولاً (والعرض) وهو الامتداد المفروض ثانياً المقاطع للاول على زوايا قوائم (والمعق) وهو المفروض ثالثاً المقاطع للاولين كذلك (وأنها) أي الطول والعرض والمعق (تطلق على ممان آخر) سوى المعاني التي هي الابداد الثلاثة الجسمية (فلا بد

(قوله أي الى آحاد) فسر الوحدات بالآحاد ليصح التزديد المذكور بقوله ان كانت الخ (قوله وهو الامتداد الخ) المقصود من تفسير الالفاظ الثلاثة ههنا بيان انها تطلق على الابداد الثلاثة بهذه المعاني والنصود مما سيجيء في المتن أن هذه الالفاظ تطلق على هذه المعاني فلا تكرر (قوله فاه الخ) تعليل لتعميم المرجع وحمله على خلاف الظاهر

(قوله وذلك لان قوام المتصل بالمتفرقات) هذا المتصل أهم من الحكم المتصل بالذات وبالعرض كما يدل عليه سياق الكلام وفيه دفع لمنع انحصار الحكم المتصل في العدد مستنداً بان الجسم مع سطحه والسطح مع خطه ليس بينهما حد مشترك وليس شيء منهما عدداً وبان القول كم منفصل بلا واسطة غير قار الذات كما ان العدد كم منفصل قار الذات ووجه الدفع ظاهر من الاستدلال الذي ذكره فليتأمل (قوله فالآحاد المذكورة على الوجه الاول وحدات) فان قلت الآحاد المأخوذة على الوجه الاول آحاد غير معينة لا وحدات قلت لا منافاة لان الوحدة واحد بوحدة هي نفسه على ما تقرر فالوحدات آحاد ووحدات

من (الإشارة إليها) أي إلى الأبعاد الجسمية والمعاني الأخر فانه بين جميع ذلك (ليحصل
الامن من التلظ الواقع بحسب اشتراك اللفظ ولتصور حقائقها) أي حقائق معاني هذه
الالفاظ الثلاثة التي هي الطول والعرض والعمق (أما الطول فيقال للامتداد) الواحد
(مطلقاً) من غير أن يعتبر معه قيد وبهذا المعنى قيل ان كل خط فهو في نفسه طويل أي
هو في نفسه بعد وامتداد واحد (و) يقال (للامتداد المفروض أولاً) وهو أحد الأبعاد
الجسمية كما ذكرناه (و) يقال (لأطول الامتدادين المتقاطعين في السطح) وهذا هو
المشهور فيما بين الجمهور (وأما العرض فيقال للسطح) وهو ماله امتدادان وبهذا المعنى
قيل ان كل سطح فهو في نفسه عريض (والامتداد المفروض ثانياً) المقاطع للمفروض
أولاً على فوائمه كما ذكرناه وهو ثاني الأبعاد الجسمية (والامتداد الأنصر) وأما العمق فيقال
للامتداد الثالث) المقاطع لكل واحد من الأولين على زوايا قائمة وهو ثالث الأبعاد الجسمية

(قوله أي حقائق معاني الخ) يعني أن الكلام على حذف المضاف أو التجوز بإقامة الدال مقام المدلول
أو الاستخدام

(قوله للامتداد الواحد) أي الذاهب في جهة واحدة

(قوله وبهذا المعنى قيل ان كل خط الخ) ما ذكره الشارح قدس سره مع كونه غير صحيح في نفسه إذ
المناسب لهذه المعاني الثلاثة أن يقال كل خط في نفسه طول وكل سطح عرض وكل جسم عمق بخلاف
لما في الشفاء حيث قال وبعض هذه عوارض خاصة للكمية كالطول والقصر الذي بالنسبة مثله ما يقال ان
هذا الخط طويل والآخر ليس بطويل بل قصير وان كان كل خط طويلاً في نفسه بمعنى آخر أي من
حيث له بعد واحد وهذا سطح عريض وذلك الآخر ليس بعريض بل ضيق وان كان كل سطح عريضاً
في نفسه بمعنى آخر أي من حيث له مع بعد يفرض طولاً بعد يفرض عرضاً ويقال هذا الجسم نحيف والآخر
رفيع وليس بنحيف وان كان كل جسم له نحيف بمعنى آخر أي من حيث له عمق أي من حيث له ثلاثة
أبعاد انتهى فانه صريح في أن المطلق الطويل على الخط من حيث أنه ذو امتداد لامن حيث أنه بعد
والعرض على السطح باعتبار ان له بعداً مفروضاً ثانياً والعمق باعتبار ان له بعداً ثالثاً بل أبعاداً ثلاثة

(قوله لأطول الامتدادين) في الشفاء من غير أن يعتبر تقدم وتأخر

(قوله للامتداد المفروض أولاً) وان كان قصيراً كمطول البرج

(قوله وهو أحد الأبعاد الخ) تذكير لما علم سابقاً

(قوله وهو ماله امتدادان) في الشفاء العرض بقائه للذي فيه بعد ان

(قوله وبهذا المعنى ان كل خط فهو في نفسه طويل) الامتداد الذي أطلق عليه الطول ان حل على
المعنى المسمى فوجه إطلاق الطويل على الخطوط ظاهراً ويكون معنى كلام الشارح أي هو في نفسه بعد

كما مر (و) يقال للشحن وهو حشو ما بين السطوح (أعني الجسم التعليمي الذي يحصره سطح واحد أو سطوحاً أو سطوح بلا قيد زائد وبهذا المعنى قيل إن كان جسم فهو في نفسه عميق (و) يقال (لشحن التازل) أي للشحن مقيداً باعتبار نزوله (ويسمى حينئذ الشحن الصاعد) أعني المقيد باعتبار صعوده (سما وبهذا الاعتبار يقال عمق البئر وسماك المنارة) يقال الطول والعرض والعمق (للعان آخر) سوى ما ذكر (مثل ما يقال الطول للامتداد الآخذ من مركز العالم إلى محيطه) وهو الرابع من معاني الطول (و) يقال الطول أيضاً للامتداد الآخذ (من رأس الإنسان إلى قدمه ومن رأس ذوات الأربع إلى مؤخرها) وهذا هو الخامس من معانيه (و) يقال (العرض للآخذ من عيين الإنسان أو ذوات الأربع إلى شماله) وهو رابع معاني العرض (و) يقال (العمق للآخذ من صدر الإنسان إلى ظهره ومن ظهر ذوات الأربع إلى الأرض) وهذا رابع معاني العمق (واعلم أن هذه المعاني) المذكورة للطول والعرض والعمق (منها ما هي

(قوله وهو حشو ما بين السطوح) هكذا في موضع من الشفاء وفي موضع آخر ويقال عمق للشحن الذي يحصره السطوح فالراد بالحشو ما يحشي به وإضافة الحشو إلى ملامية كما هو الظاهر أي حشو خلاه متوهم بين السطوح وما قيل أن كلمة ما إبهامية أو موصولة وإضافة الحشو إليه بيانية فتوجه حشو [قوله الذي يحصره سطح واحد] كالكرة المصنعة أشار به إلى أن ذكر السطح بطريق التمثيل إذ ليس المقصود بيان أحد جامع مانع بل مجرد الإطلاق على المعاني

[قوله ويقال الطول الخ] لم يجمعها مع المعاني السابقة إشارة إلى كثرة الاطلاقات الأولى [قوله من مركز العالم] التي يحيطه كطول الإنسان وهو العبد الذي فيه أول حركة النشوء كذا في الشفاء [قوله إلى الأرض] أي إلى أسفل الذي في جانب الأرض

واحد وامتداد واحد أنه ذو امتداد واحد وإن حل على الممتد كما يطلق الاتصال الجوهري على نفس الصورة الجسمية والاتصال العرضي على المقدار فيكون معنى قولهم كل خط طويل مع أن الظاهر أن يقال كل خط طويل أنه طويل بطول هو نفسه كما يقال الغزو مضى

(قوله حشو ما بين السطوح أعني الجسم التعليمي الخ) عبارة المثل لما لم يكن بحسب الظاهر متناولاً للجسم التعليمي الذي في الكرة المصنعة قالت فيها سطوحاً واحداً لا سطوحاً وامتداداً للجسم التعليمي فسرنا الشارح تصريحاً بالمقصود وإن كان أخذه من عبارة المصنف تعسفاً ولو بدل أعني يرمي لكان أظهر ثم إن ما في قوله حشو ما بين السطوح إما مشددة إبهامية أو موصولة وإضافة الحشو إليه بيانية وعلى التثنية ليس المراد بالحشو المعنى المصدري ولا الحاصل به كما ظن بل المحشوبه إما اصطلاحاً أو الجاز القوي

كيات صرفة كالطول بمعنى الامتداد الواحد الذي هو الخط والعرض بمعنى السطح والعمق بمعنى الثخن الذي هو الجسم التلصبي (ومنها ما هي كيات) مأخوذة (مع اضافة) الى امر آخر (كالقروض نائياً) أو أولاً أو ثالثاً فان كون الامتداد مفروضاً نائياً اضافة له الى المفروض أولاً وبالعكس وكونه مفروضاً ثالثاً اضافة له الى مجموع الاولين كما ان لمجموعهما أيضاً اضافة اليه (وقد يعتبر معه) أى مع الكم (اضافة ثالثة كالاطول) فانه أطول بالقياس الى ما هو طويل مقيساً الى قصير فهنا اضافتان الاطولية والطولية المضاعفتان لا تقصر لكنه عبر عن الاطولية بالاضافة الثالثة لانها عارضة الامر ثالث بعد امرين تحقق بينهما الطول اولاً لانه نظر الى أن القصر أيضاً اضافة مقابلة للطول وفيه يد لان القصر ليس مأخوذاً مع الاطول ولو عبر عنها بالاضافة الثانية لكان أظهر (أو) اضافة (رابعة) كالاطول بالنسبة الى الغير (الاطول بالقياس الى آخر فيكون هناك ثلاث اضافات أطولتان وطول اضافي والاطولية الاولى عارضة لامر رابع فجعلها اضافة رابعة على قياس مامر وجعلها ثالثة أولى وفي المباحث الشرقية ان هذه الكيات اذا أخذت مضافة الى

(قوله الامتداد الواحد الذي هو الخط) صرح ههنا بأن المعنى الاول هو نفس الخط ويدل عليه قوله أى في نفسه بعد امتداد واحد فالظاهر ان يقول ان كل خط في نفسه طول كما وقع في التجريد الخط طول بلا عرض ولعله أراد بالعلويل العلول لانه متصف بالعلويل بمعنى دارز شدن وان كان عينه بمعنى درازى وهذا المتعمل وان صحح اطلاق العلويل عليه لكان لا يصحح قوله وبهذا المعنى الخ لانه بهذا المعنى قيل كل خط طول ولا يجري في قوله كل سطح عريض وكل جسم عريق
(قوله وفي المباحث للشرقية الخ) تأييد لما ذكره سابقاً من ان في الاطول بالقياس الى العلويل اضافتين وبالقياس الى غير الاطول ثلث اضافات

(قوله كما ان لمجموعها أيضاً اضافة اليه) تحقق الاول والثاني وان كان لا يستلزم تحقق الثالث ولا تعقله الا أن الكلام في الابعاد الجسمية فلذا كان الاولين اضافة الى الثالث فان تبين العلويل والعرض باعتبار العمق
(قوله ولو عبر عنها بالاضافة الثانية لكان أظهر) فان قلت الاطول الذي ذكره المصنف من العلويل بمعنى أطول الامتدادين ففيه زائدان وطول هو اضافة أيضاً فيصح القول بان الاطول اعتبر فيه اضافة ثالثة بلا تكلف قلت العلويل المذكور بمعنى الامتداد مطلقاً وليس اضافة الاقرب في توجيه كلام المصنف ان يقال الاطول من زاد طوله على طول غيره بالنسبة الى قصير ففيه العلويلان الاضافيان والزيادة الاضافية فلا غبار في الكلام

شيء قد تؤخذ نارة بحيث لا يكون من شرط اضافتها الى ذلك الشيء اضافتها الى شيء آخر وقد
تؤخذ نارة أخرى بحيث يكون من شرط اضافتها الى شيء اضافتها الى شيء ثالث مثال
الاول أن يقال هذا الخط طويل عند ما يقال للخط الآخر أنه ليس بطويل أو يقال هذا
السطح عريض عند ما يقال لسطح آخر أنه ليس بعريض أو هذا الجسم كبير نحين عند ما يقال
لجسم آخر أنه ليس كذلك ونظيره في الحكم المنفصل أن يقال هذا العدد كثير بالقياس
الى آخر هو قليل مقيس اليه ومثال الثاني الاطول والاعرض والاعمق والاكبر فإن الاطول
أطول بالقياس الى طويل وذلك الشيء تطويل بالقياس الى قصير وكذا القول في سائر
الاقسام (المقصود الرابع) الحكم اما بالذات وهو ما ذكرناه وبيننا خواصه وأقسامه
(واما بالعرض وهو اقسام) أربعة (الاول محل الحكم كالجسم) اما بحسب المقدار الحال
فيه وهو ظاهر واما بحسب العدد اذا كان الجسم متعدد (الثاني الحال في الحكم كالضوء القائم
بالسطح الثالث الحال في محل الحكم كالسواد فانه مع الحكم المتصل الذي هو المقدار محلها
الجسم) وان اعتبرت تعدد الجسم كان السواد مع الحكم المنفصل في محل واحد (الرابع
متعلق الحكم كما يقال هذه القوة متناهية أو غير متناهية باعتبار أثرها) اما في الشدة أو
المدة أو العدة وقد سبق تحقيق هذه المعاني مستوفاة (فما وصفناه بخواص الحكم بما ليس
كما بالذات فلاخذ هذه الوجوه) الاربعة (وأعلم أنه قد يجتمع في بعض الامور وجهان من
هذه الاربعة كما في الحركة فالحا متطبقة على المسافة) والانطباق يجري مجرى الحلول
فكان الحركة محل للمسافة التي هي كم بالذات أو بالعكس (فيعرضها التفاوت بالقلة والكثرة)
واقصر والعاول وترضها المساواة والزيادة والنقصان فيقال مثلا هذه الحركة مساوية لتلك
الحركة كل ذلك ببقية المسافة (ومنطبقة على الزمان) أيضا فكانها محل له أو بالعكس

(قوله كالسواد) التافذ في الجسم

(قوله فلا حده هذه الوجوه الاربعة) فهو وصف بحال المتعلق

(قوله والانطباق يجري مجرى الحلول) أي السرياني في اشتراكهما في استلزام الاتصاف من الجانبين

(قوله فان مع الحكم محلها) المشهور ان اللون عارض للسطح وليس يتألف في العمق وقيل تألف

فيه وهذا الكلام مبنى عليه

(قوله كما يقال هذه القوة متناهية أو غير متناهية) فان القوة تتعاق بالحركات التي تكون عللا

لحكم متصلا أو منفصلا فتتعلق بالحكم في الجملة

(فيرضها التفاوت بالسرعة والبعد) بسبب قلة الزمان كثرته ويعرض لها أيضاً المساواة والمفاوتة بسببه فهذا وجه من الوجوه اللازمة وجد في الحركة (وتمام) الحركة (بالجسم المتحرك) الذي هو محل للقدار (فتستجزي تجزئته) فهذا وجه آخر من تلك الوجوه وجد في الحركة أيضاً فهي كم بالمرض من وجهين أحدهما حلول الكم بالذات فيها أو عكسه والثاني حلولها مع الكم بالذات في محل واحد (والكم المنفصل قد يعرض للمتصل) القار وغير القار (كما إذا قسمنا الأزمان بالساعات أو الأشك بالاذرع) فيتمدد أجزاء الكم المتصل ولا بأس بمرض نوع من مقولة لنوع آخر منها كافي الإضافات (وقد يكون الشيء كما) متصلاً (بالذات) كما متصلاً (بالمرض) كما زمان فانه كم متصل (بالذات) لما مر من أنه أجزاءه تتلاقى على حد مشترك هو الآن (ومنتطبق على الحركة المنطبقة على المسافة) فيكون منطبقاً بواسطة الحركة على المسافة التي هي كم بالذات فيكون كما متصلاً بالمرض فقد اجتمع في الزمان الاتصال بالذات والاتصال بالذات والاتصال بالمرض والانفصال بالمرض (المقصود الخامس) ان التكمليين أنكروا العدد الذي هو الكم المنفصل (خلافاً للحكام لمسلمين أحدهما أنه أي العدد الذي هو الكثرة) مركب من الوحدات. والوحدة ليست وجودية وعديم الجزء يستلزم عدم الكل ضرورة) فالمدد المركب من الوحدات العدمية يكون عديمياً قطعاً. (بيان أن الوحدة لا توجد) في الخارج (أمران الأول لو وجدت) الوحدة (فلهذا وحدة) لأن كل

(قوله فهذا وجه الخ) هذا إذا اعتبر بالنسبة إلى الزمان والمسافة كليهما كونه محلاً ويكونه حالاً وأما إذا اعتبر بالنسبة إلى أحدهما كونه محلاً وبالنسبة إلى الآخر كونه حالاً يكون وجهاً. ولم يذكره المصنف إذ لا وجه للتخصيص

(قوله ولا بأس الخ) أما البأس في الدخول لتبيان المقولات

[قوله لو وجدت] أي في الخارج لأن الكلام فيه

[قوله فلها وحدة موجودة] لأن ما من شأنه الوجود في الخارج يكون الانصاف به فرع وجوده

أما قيدنا بذلك للتيد ليترب قوله ولزم التسلسل الخ

(قوله ويعرض لها أيضاً المساواة) مبنية على الاستعمال الأصلي وهو تمعية العروض باللام وإن قول

المصنف فيعرضها ليس على ذلك

[قوله لو وجدت الوحدة فلها وحدة] وأما إذا لم يوجد فلا يلزم التسلسل في الموجودات بل في

الاعتبارات وهل يمتنع التسلسل في الاعتباري النفس الأخرى قد سبق الكلام فيه فلا أعيد

موجود موصوف بأنه واحد (ولزم التسلسل) في الوحدات المترتبة الموجودة مما (تألوا)
 أي الحكماء في الجواب (وحدة الوحدة نفس الوحدة) على قياس ما قبل في وجود
 الوجود (وقد مر) هذا النوع من الاستدلال مع جوابه فيما سبق (الثاني أن الواحد قد
 يقبل التسمية كالجسم) الواحد (وانقسام المحل يوجب انقسام ما حل فيه لأنه أن كان) الحال
 الذي هو الوحدة مثلاً (في جزء منه كان) ذلك الجزء من الشيء (هو الواحد) لأن الوحدة
 قائمة به (دون الكل) والتقدير خلافه (وأن لم يكن) الحال (في شيء من أجزائه لم يكن
 بالضرورة صفة له) أي لتلجحل الذي فرضناه موصوفاً به وهذا أيضاً باطل (واف كان)
 الحال (في كل جزء) من المحل (فاما بالتام فيقوم الواحد) الشخصي (بالكثير) وقد عرفت
 بطلانه بدبهة (أولاً بالتام فيكون جزء منه قائماً بجزء، وجزء آخر وهو المراد بالانقسام)
 يعني انقسام الحال بحسب انقسام المحل وقد اعترض على هذا الاستدلال بأنه يجوز أن يقوم
 الحال بمجموع المحل المتقسم من حيث هو مجموع ويكون صفة له وأن لم ينقسم بانقسامه
 ومثل ذلك يسمى حلولاً غير سرىاني فأشار إليه وإلى جوابه بقوله (وقول من قال هذا)
 الذي ذكرتموه (إنما يصح فيما يكون الحلول) في المحل المتقسم (حلول السريان) فيه إذ
 بدونه لا يلزم انقسام الحال بانقسام محله (ولا طائل له) أي لا فائدة فيه (لأننا برهننا على أن
 كل جزء من المحل) المتقسم الذي حل فيه صفة (متصف بجزء منها ولا معنى للسريان إلا
 ذلك) وفيه بحث لأن حاصل ذلك الاعتراض أننا نسلّم أنه إذا لم يكن الحال ولا شيء منه

(قوله وحدة الوحدة الخ) أي كل ماسوي الوحدة إنما يصير واحداً بقيام الوحدة به في الخارج وأما
 الوحدة الحقيقية وذاتها واحدة فلا تحتاج إلى قيام وحدة بها فلا تسلسل وليس المراد أن الوحدة التي هي
 صفة الوحدة عين الوحدة الموصوفة بها كما توهمه ظاهر العبارة

(قوله كان هو الواحد) دون الكل هذا مبنى على أن القيام بجزء من المحل ليس موجباً لانقسام
 المحل به خلافاً للمعتزلة على ماس

(قوله وفيه بحث الخ) يعني أن الجواب المذكور إنما يتم لو حمل الاعتراض على ظاهره من أن الحلول
 سرىاني وغير سرىاني وانقسام المحل إنما يستلزم انقسام الحال في الأول دون الثاني أما لو حمل على أن مقصوده

(قوله الثاني أن الواحد الخ) فيه أن هذا إنما يدل على رفع الإيجاب السكلي لا على السلب السكلي
 الذي هو للمعي إذ لا يدل على عدمية وحدة الواحد الذي لا ينقسم كالجوهر الفرد والواجب تعالى
 وأدعاء عدم الفرق مما لا يسمع

في جزء من أجزاء المحل لم يكن صفة له ودعوى الضرورة غير مسموعة لجواز أن يكون
 سلا في المجموع من حيث هو ولا يكون سلا في شيء من أجزائه كالنقطة في الخط
 والاضافة في ضلها عند التقابل بوجودها هذا وإذا ثبت أن الحال في المحل المنتقسم يجب أن
 يكون متساويا بحسبه (فإذا كانت الوحدة ددية لزم انقسامها) بانقسام الجسم الذي
 حدث فيه (وانه) أعني انقسام الوحدة (ضروري البطلان) فوجب أن تكون الوحدة أصرا
 اعتباريا فإن قلت الوحدة التي هي صفة للجسم بحسب نفس الامر إن كانت وجودية وجب
 انقسامها بحسب الخارج وإن كانت اعتبارية وجب انقسامها بحسب اتوهم وكلاهما محال فالت
 أن العقل يتبرر بالمجموع من حيث الأجمال فيعتبر له عدم الانقسام أعني الوحدة فلا يلزم انقسامها
 أصلا لأن ضاهيا لمعول من عيشية لا خيال فيها للانقسام ولا يمكن اعتبار الحشيات العقلية في

منع الملازمة المستفادة من قوله وإن لم يكن الحال في شيء من أجزائه لم يكن صفة له مستندا بجواز أن
 يكون سلا في المجموع من حيث هو وهذا حلول غير سرياني فلا يلزم الانقسام فلا يتم الجواب المذكور
 (قوله فوجب أن تكون الوحدة) أي الملائقة أصرا اعتباريا لأن ما من شأن الوجود يكون الانقسام
 بها فرع وجوده فلا يكون المنتقسم متساويا إلا بوجوده فيه وذلك محال فلا يمكن وجودها مطلقا فلا
 يرد أن الدليل إنما يدل على امتناع وجود الوحدة التي هي في المحل المنتقسم والمدعى امتناع وجودها مطلقا
 (قوله فإن قلت الخ) يعني أن ذلكم لو سح لا يتبع انقسام شيء بالوحدة في النفس والثاني باطل
 لكذا المقدم

(قوله قلت إن العقل الخ) جواب باختیار كونها اعتبارية ومنع وجوب انقسامها إنما يلزم ذلك لو اعتبر
 عروضها له من حيث ذاته وأما إذا اعتبر عروضها من حيث هو مجموع فلا
 (قوله ولا يمكن اعتبار الخ) دفع لثوهم أن يعتبر عروضها له في الخارج أيضا من حيث هو مجموع
 بأن اعتبار الحشيات إنما يؤثر في الانصاف بالأمور الاعتبارية إذ يجوز أن يعتبر العقل انصاف شيء بامر

(قوله قلت إن العقل يعتبر المجموع من حيث الأجمال الخ) هذا اختيار للشق الثاني فإن قلت
 انصاف المحل الخارجى بالوحدة الاعتبارية خارجي لا مدخل لاعتبار العقل في ذلك فتوسيط اعتبار العقل
 وملاحظته لغو في البين لا يدفع من الاعتراض شيئا قلت انصاف المحل الواحد بالوحدة وإن سلم أنه
 خارجي لكن لا يلزم انقسام الوحدة في الخارج ضرورة عدم وجودها فيه فلولا لم يلزم إلا الانقسام
 في العقل لكن هذا أيضا غير لازم لأن العقل يعتبر المجموع من حيث الأجمال كما قرره فاعلم

(قوله ولا يمكن اعتبار الحشيات العقلية) أي لا يمكن الاعتبار المفيد فإن الوحدة إذا كانت موجودة
 في الخارج تنقسم بانقسام محلها فيه ولا يبعد اعتبار حشية الأجمال

الامور الخارجية (وثانيهما) أي ثاني المسلكين (ان يدل ابتداء) أي من غير استعانة بمعية الوحدة (على أن الكثرة عدمية والا) وان لم تكن عدمية بل وجودية (فان قامت) والاظهر أن يقال والاثبات أي الكثرة (بالكثير) اذ لا يتصور قيامها بذاتها ولا بغير الكثير وحده (فاما) ان تقوم بالكثير (من حيث هو كثير فيلزم قيام الواحد) الشغفي (بالكثير) فان قام ذلك الواحد بتمامه بكل واحد من الكثير كان مما لم يطلانه بالبدئية مع استلزامه عنها محالا آخر فان الاثنية مثلا لو قامت بكل واحد من الواحد من كان الواحد اثنين وان قام بالكثير على سبيل التوزيع بأن يقوم شيء من الاثنية بهذا وشي آخر بذلك لم تكن الاثنية صفة واحدة وحدة شخصية كما ادعيتموه (أو) تقوم بالكثير (من حيث عرض له أمر صار به واحدا فنقل الكلام اليه) أي الى ذلك الامر الذي صار به الكثير شيئا واحدا صالحا

اعتباري بحجة دون أخرى بخلاف الامور الخارجية فان الانصاف بها حاصل مع قطع النظر عن ملاحظة العقل واعتباره

(قوله والاظهر الخ) لئلا يحتاج الى تقدير الجزء أي وألا قامت بالكثير فان قامت الخ أو الى تقدير الاحتمال الثاني بقوله فان أقامت الخ وان لم يتم بالكثير يلزم قيام الكثرة بذاتها أو قيامها بغير محلها كما يشعر قول الشارح قدس سره اذ لا يتصور الخ

(قوله من حيث هو كثير) أي من حيث ذاته لان من حيث عروض أمر صار به واحدا وليس المراد به من حيث انه متصف بالكثرة اذ لا معنى لعروض الكثرة لشي من حيث انه متصف بالكثرة (قوله من حيث عرض له الخ) أشار بتقدير العروض الى أن ذلك الامر لا يجوز أن يكون أمرا اعتباريا لان معروض الكثرة يكون ذات الكثرة فيعود المحذور المذكور

(قوله وله بحث لانه مبنى الخ) وانما جعل المبنى منحصرا في اتحاد الوحدة الاتصالية واتصال الجسم لان تلازمها لا يفيد وجودها كما ظن لان المذكور فيما سبق وجود اتصال الجسم ويجوز على تقدير منابرة الوحدة الاتصالية ان تكون هي أمرا اعتباريا لازما لذلك الامر الوجودي (قوله لم تكن الاثنية سنة واحدة وحدة شخصية) فان قلت الاتصام بحسب المحل لا ينافي في الوحدة الشخصية كما لا ينافي اتصام زيد بحسب الاجزاء وحدته الشخصية فان السواد القائم بهذا الجسم واحد وحدة شخصية وان كان متقسما قلت المحل اذا كان منفصلا بعضه عن بعض بان يكون أحدهما في الشرق والآخر في الغرب مثلا فادعاء ان العرض الموجود القائم بهما على الاتصام واحد بالموعدة كادعاء ان زيدا الموجود في الشرق وعمرا الموجود في الغرب واحد بالموعدة فلا يلتفت اليه فتأمل (قوله فنقل الكلام اليه أي الى ذلك الامر) قبل لم لا يجوز ان يكون ذلك الامر اعتباريا فان

لان يحل فيه واحد شخصي فتقول ذلك الامر اما ان يحل في الكثير من حيث هو كثرته
 وأنه باطل أو من حيث عرض له مابه حاداً واحداً (ويلزم التسلسل) فوجب أن تكون
 الكثرة التي هي المدد أمراً اعتبارياً وهو المنفرد (واعلم أن الواحد كعادته يقال بالتشكيك
 على معاني كالواحد بالاتصال والاجتماع بوجوده أمر وجودي بالضرورة) لانا نشاهد
 اتصال الاجسام واجتماعها وقد يقال ان المشاهد هو المنفرد المجتمع وليس نفس الوحدة
 واما الاتصال والاجتماع فلانهم كونهما موجودين فضلاً عن أن يكونا مشاهدين وشهادة
 الحس باتصاف الجسم بهما لا تدل على مشاهدتهما كما في الانصاف بالمعنى هذا أن جعل
 الوحدة نفس الاتصال والاجتماع وان جئت كما هو الحق عبارة عن عدم الانقسام العارض
 للمتمم والمجتمع باعتبار الاتصال والاجتماع كانت أمراً اعتبارياً كما صرح به في قوله
 (وكيكونه لا ينقسم اذ ليس له كم يفرض فيه شيء غير شيء وأنه اعتباري) لان المدد مأخوذة
 فيه (والكثرة ليست بالاجموع الوحدات فهي تنبعث في الوجود) فان كانت الوحدات
 موجودة كالوحدات الاتصالية والاجتماعية كانت الكثرة المركبة منها موجودة أيضاً اذ
 ليس لها جزء سوى تلك الوحدات الموجودة وان كانت الوحدات أمورا معدومة
 كالوحدات بمعنى اللاتقسامات كانت الكثرة المركبة منها معدومة أيضاً وحينئذ لا يصح
 أن يقال ان كل عدد موجود ولا أنه لا شيء من العدد بموجود بل الحق هو التفصيل وفيه
 بحث لانه مبني على أن الاتصال والاجتماع نفس الوحدة مع كونهما وجوديين والمعواب

[قوله واعلم الخ] تحقيق المقام ومحاكمة من غير تراخي الخصمين

(قوله اذ ليس له كم) متعلق بلا ينقسم

[قوله اذ ليس لما جزء الخ] حتى يمكن أن يكون عددها بعدم ذلك الجزء

[قوله وحينئذ أي اذا كانت الوحدة منقسمة الى الوجودية والعدمية

فان قلت الاعتباري لا ينافي فعل الكلام قلت أولا منقوض بالوحدة الاعتبارية وثانياً يتقطع التسلسل
 باقطاء الاعتبار اللهم الا ان يقال لا يتكفى عروض الامر الاعتباري في قيام الكثرة الموجودة في
 الخارج وفيه تأمل

(قوله هذا ان جعل الوحدة الخ) أي كون الوحدة أمراً وجودياً كما قال للمنصف وان لم ينم

(قوله وكيفية) في عطلة مل كالواحد سامعة ظاهرة وجعل الكون بمعنى السكان وإليه اشارته الى التفسير

لأنها سببان لمروض الوحدة الاعتبارية كما أشرنا إليه ثم إن ههنا معارضة دالة على أن الكثرة موجودة وهي أن يقال إن العدد أمر واحد قائم بالمدودات والموجودات قال ابن سينا إن العدد له وجود في الأشياء، ووجود في النفس ولا اعتداد بقوله من قال لا وجود له إلا في النفس فم لو قال لا وجود له مجرداً عن المدودات التي هي في الاعيان إلا في النفس لكان حقاً فإنه لا يتبرر عنها قائماً بنفسه وإما أن في الموجودات اعتداداً فذلك أمر لاشك فيه ولما ثبت وجود العدد ثبت وجود الوحدة المقومة له فأشار المصنف رحمه الله إلى دفع هذه المعارضة بقوله (وإما أن) أمراً (واحداً يقوم بالجميع) الذي هو المدودات (فإن تخيل) لم يكن ذلك الأمر واحداً موجوداً بل (كان اعتبارياً ضرورة أن الاثنين لا يقوم بهما أمر) موجود (واحد بالهوية وإن شئت) زيادة استيعان لما ذكرناه (فاستبصر بوجود في الخارج ومعلوم فيه) قائمهما إنسان أي الاثنينية قائمة بهما وحينئذ فلا يتصور كونها أمراً موجوداً فضلاً عن كونها واحدة بالهوية (أو) استبصر (بشخص) موجود (في الشرق و) بشخص (آخر) موجود (في المغرب قائمهما) أيضاً (إنسان) أي معروضان للاثنين (ويلم بالضرورة أنه لم

(عبد الحكيم)

[قوله وجود في الأشياء] أي وجود خارجي بقربة القابلة

[قوله أنه لا يجرد الخ] إذ الوحدة لا تجرد قائمة بنفسها

[قوله وإما أن أمراً واحداً الخ] ما ذكره المصنف يدل على امتناع قيام العدد بالمدود قياماً عيانياً تحقيقاً كقيام السواد لقياماً انضمامياً كقيام العمى بزيد على ماني الشفاء حيث وقع فيه. وأما أن في الوجود أعداداً فذلك أمر لاشك فيه إذا كان في الموجودات وحدات فوق وحدة وكل واحد من الأعداد قائم نوع بنفسه وهو واحد في نفسه من حيث هو ذلك النوع وله من حيث هو ذلك النوع خواص والشيء الذي لاحقة له محال أن يكون له خاصية الأولية أو التركيب أو التباينة أو الزائدة أو الناقصة أو للربعية أو المكبية أو العظم وسائر الاشكال التي لها وتلك الحقيقة وحده التي هو بها هو انتهى قوله وتلك الحقيقة وحده التي هو بها هو صريح في أن وحدته النوعية هي بلوغه تلك المرتبة وحينئذ لاستحالة في قيام العدد بالجميع قوله ضرورة أن الاثنين لا يقوم بهما أمر موجود واحد بالهوية ممنوعاً عما ذلك في الواحد بالهوية الذي لا يكون فيه تركيب

[قوله فاستبصر بوجود الخ] هذا الاستبصار إنما يدل على أن العدد القائم يمثل هذا للعدد لا يكون أمراً موجوداً في الخارج وذلك لا يستلزم أن لا يكون العدد القائم بالموجودات أمراً موجوداً وأما المثال الثاني فلا نعلم عدم قيام معنى واحد بهما لما عرفت من معنى وحدة العدد

يقيم بهما معنى واحد) بالمهوبة وان أمكن أن يقيم بهذين الاثنين الوجودين معنى موجود فيه تمدد بخلاف الاثنين الاولين اذ لا يمكن أن يقيم بهما أمر موجود أصلاً كما ذكرناه (بل ذلك) الامر القائم بالمدودات (بمجرد فرض واعتبار) أي أمر فرضي واعتباري وان كانت المدودات الخارجية متصفة به فان اتصاف الوجودات العينية بالامور الاعتبارية جائزة وبهذا تحل الشبهة وتخص مادتها فان الاعيان متصفة بالعدد بلا شك. واما ان العدد المعارض لها موجود خارجي فليس مما لا شك فيه وكذا الحال في الوحدة المعارضة للوجود العيني (المقصد السادس انهم) أي المتكلمين (أنكروا المندار) كما أنكروا العدد (بناء على أن تركيب الجسم) عندهم (من الجزء الذي لا ينجزي) كما سيأتي (فانه لاتصال بين الاجزاء) التي تركيب الجسم منها (عندهم) بل هي منفصلة بالحقيقة الا أنه لا يحس بانفعالها لصغر الفاصل التي تماسكت الاجزاء عليها واذا كان الامر كذلك (فكيف يسلم) عندهم (ان ثمة) أي في الجسم (اتصالاً) أي أمراً متصلاً في حد ذاته ذو عرض حال في الجسم (وان الاجزاء) التي تفرض في الجسم (بينها حد مشترك) كما في المتبادر ومحالها بل اذا كان الجسم مركباً من اجزاء لا ينجزي لم يثبت وجود شيء من المتبادر اذ ليس هناك الاجزاء الفردية فاذا انتظمت في سمت واحد حصل منها أمر منقسم في جهة واحدة يسمى بعضهم خطاً جوهرياً واذا انتظمت في سمتين حصل أمر منقسم في جهتين وقد يسمى سطحاً جوهرياً واذا انتظمت في الجهات الثلاث حصل ما يسمى جسماً اتفاقاً فالخط جزء من السطح

[قوله بمجرد فرض واعتبار] بخدشه ما ذكره الشيخ من انه كيف يكون لما لاحقيقة له خواص ترتب عليه الاحكام

[قوله وان الاجزاء التي تفرض الخ] لا يخفى عليك أن معنى اتصال الجسم عند الفلاسفة كونه محلاً لكم للتصل لان يوجد بين أجزائه حد مشترك فانه يستلزم الجزء ومافي حكمه فالموابع أن يقال وان وان الاجزاء التي تفرض في المندار بينها حد مشترك وان يترك قوله كما في المتبادر ومحالها [قوله يسمى بعضهم] أي المتكلمين وهم المعتزلة فاتهم شرطوا في الجسم الابعاد الثلاثة وأما الاشاعرة فيقولون ما يتركب من جزئين فصاعداً فهو جسم

(قوله أي أمر فرضي واعتباري) أراد ان نفسه فرضي غير موجود في الخارج وان كان اتصاف

عنه به حقيقياً

(قوله يسمى بعضهم خطاً جوهرياً) وبعضهم يسمى المركب من جزئين فصاعداً جسماً

والسلطح جزء من الجسم فليس لنا الا الجسم وأجزاؤه وكلها من قبيل الجواهر فلا وجود
لمقدار هو عرض اما خط أو سطح أو جسم تعليمي كما زعمت الفلاسفة ثم انه شرع في
الاشارة الى انوارس الثلاث المذكورة للكمية وانها كيف تصور في الجسم على تقدير
تركبه من الجواهر الافراد فقال (والتفاوت) بين الاجسام في الصغر والكبر والزيادة
والانقصان (راجع الى قلة الاجزاء ، وكثرتها) فما هو أقل اجزاء يكون أصغر حجما وأنقص
ولقد يقع التفاوت بسبب شدة اتصال الاجزاء وثبوت فترج فيما بينها فمقدارها أن يوصف
الجسم بالمساواة واللامساواة من غير أن تقوم به كمية اتصالية تسمى مقدارا (والقسمه)
الفرضية المارضة للجسم على ذلك التقدير (معناها فرض جوهر دون جوهر) فان كل
كل واحد منهما شئ مغاير للآخر فقد صحح على الجسم ورود القسمه بدون كمية اتصالية قائمة
به (ولا عادله غير الاجزاء) أى يجوز أن يعد الجسم بكل واحد من الجواهر الفردة التي
هى أجزاؤه وليس هناك شئ آخر يعد به أصلا (اللهم الا بالوهم) فانه قد يتوهم ان حجم
الجسم متصل واحد في نفسه ويفرض فيه بعض من ذلك المتصل بحيث يلمده فيتخيل أن
هناك مقدارا هو كم متصل يمكن أن يفرض فيه واحد عاد (وحكمه مردود) لانه نشأ
من عدم الاحساس بالمفاصل والانفصال لجزء الحس عن ادراك تفاصيل الامور الصغيرة
جدا فقد صح المد في الجسم بلا كمية اتصالية وبما ذكرناه انكشف أنه لا يمكن الاستدلال
بثبوت شئ من هذه الامور الثلاثة في الجسم على وجود مقدار قائم به (واحتج الحكماء
في اثباته بوجوبين ه الاول ان الجسم الواحد) كالشمعة مثلا (تنوارد عليه مقادير مختلفة
فتارة يجمعل طولها شبرا وعرضه ذراعا وتارة بالكس وتارة مدووا وتارة مكعبا) وهو

[قوله ثم انه شرع الخ] الظاهر أن يقال انه بيان لسبب التفاوت في الصغير والكبير وقبول القسمه
ووجود العاد عند أصحاب الجزء ودأ لما قاله الفلاسفة من أن الامور الثلاثة خواص الكم
[قوله مقادير] باللفظ اللغوي أعنى المقادير المحسوسة فلا يتوهم المصادرة

(قوله فرض جوهر دون جوهر) دون في موضع الحال أى متجاوزا جوهرها وساسله فرض
جوهرين فيه فرضا مطابقا للواقع
(قوله تنوارد عليه مقادير مختلفة) المراد بالتقادير ههنا هو المقادير المتعارفة التي لا يشكرها أحد
وكذا المراد بالسلطح فها سيأتي فلا يرذ أن فيه مصادرة لتوقفه على ثبوت المقادير

ما يحيط به سطوح ستة هي مربعات متساوية وحيزه فقد توارد عليه مقادير مختلفة مع
بقاء جسميته المخصوصة ما لم يطرأ عليه انفصال وتلك المقادير المختلفة كيات سارية فيه
ممتدة في الجهات الثلاث وهي الجسم التلبيسي (لا يقال لا يتغير المقدار) فيها ذكرتم من
الأمثال بل يختلف الاشكال واختلافه لا يستلزم اختلاف المقدار (اذا المساحة واحدة) في جميع
هذه العصور المتبدلة (لانا نقول المساحة واحدة بالقوة أي مضروباً أحدها كضروب الآخر
وأما بالفعل فالاختلاف) في المقدار (ظاهر) لأن ذلك الجسم له مع التدوير كمية مخصوصة
ممتدة في الجهات ومع التكعيب كمية أخرى ممتدة فيها على وجه آخر فالمقادير المتواردة
مختلفة بالفعل وإن كانت متحدة بالقوة من حيث أن المساحة الحاصلة منها بطريق الضرب
واحدة وهذا الاتحاد لا يقدح في إثبات ما هو المطلوب (وأيضاً فالأآن اذا اتصلا قد
يطل السطح) المتعدد (الذي كان لهما وحدث سطح آخر) هو واحد (والشيء) الواحد
كلما في كوز (اذا قطع) بأن صب مثلاً في كوزين زال عنه سطحه الواحد (وحصل
فيه سطحان بعد العدم وكل ذلك) الذي ذكرناه من زوال مقدار جسمي الى مقدار آخر
ومن زوال سطحين وحدث سطح واحد ومن زوال سطح واحد وحدث سطحين

[قوله مع بقاء جسميته المخصوصة] هذا إنما ينهم لم تكن المقدار من مخصصات الجسمية وهو ممنوع
الي ان يقوم الدليل عليه

(قوله وهذا الاتحاد الخ) لأن مناط الاستدلال توارد المقادير المختلفة بالفعل
[قوله ذلك الذي ذكرناه] جعله المشار اليه الامر ينشأ ويله المذكور إشارة الي ان قوله وكل ذلك

الح مقدمة ثانية للاستدلال بالوجهين السابقين

(قوله بل يختلف الاشكال) قد يقال التبدل ليس متعلقاً بغاواه الشمعة فقط بل متعلقاً بأعماقها
وأيضاً فالتبدل ليس مقتصراً على الاشكال لكن انشكاك التبدل المفروض عن انفصال الاجزاء بعضها
عن بعض حتى تبقى الجسمية المخصوصة كما زعموا محل تأمل
(قوله أي مضروباً أحدهما كضروب الآخر) توضيحه انه اذا جعل طول الجسم عشرين ذراعاً
وعرضه خمسة أذرع ثم جعل طوله خمسة عشر ذراعاً وعرضه عشرة أذرع فالجسم خمسة وعشرون
ذراعاً في الصورتين

(قوله وأيضاً فالأآن الخ) فان قلت التجدد في الصورتين المذكورتين للصورة الجسمية فلا يثبت على
تقدير تمام الدليل الا وجودها قلت انحصار التبدل فيها ممنوع

(يدعى الوجود) أي وجود المقدار الذي هو الجسم التليني والسطح لان الزايل والمنجدد المذكورين ليسا محض المدم بل هما موجودان زال أحدهما وحدث الآخر (و) يدعى (التبدل) أي توارد المقادير الجسمية والسطحية على سبيل البدل (وبه) أي بهذا التبدل (يبين أنه) أعني المقدار (لا يكون نفس الاجزاء) بل أمراً زائداً لأنها حاصلة في الحالتين غير متبدلة بخلاف الجسم التليني والسطح ونثبت السطح مع كونه متناهماً في الرضع ثبت الخط الذي هو طرفه كما أنه اذا ثبت تنامي الجسم فقد ثبت السطح أيضاً (والجواب) عما ذكر في إثبات المقدار الجسمي والسطحي (أنه فرع نفي الجزء الذي لا يتجزى وامان قال به) وبتركب الجسم منه (فانه لا يسلم حدوث شيء لم يكن وعدم شيء كان بل) يقول فيما ذكرتهم من توارد المقادير المختلفة على جسم واحد (ما كان من الاجزاء في الطول انتقل الى العرض وبالعكس) فليس هناك توارد مقادير مختلفة بل انتقال الاجزاء من جهة الى جهة وتبدل أو ضاعها وبذلك يختلف اشكال الجسم ويقول فيما ذكرتهم في إثبات السطح ليس هناك الاتصال اجزاء جسم باجزاء جسم آخر أو انفصال اجزاء جسم واحد بعضها

(قوله أي توارد المقادير الخ) فسر التبدل بتوارد المقادير لئلا يلزم اتحاد المعطاي أعني زوال مقدار جسمي وحدوث آخر مع المعطى أعني التبدل
(قوله مع كونه متناهماً في الوضع) أي في الإشارة الحسية إشارة الى أنه لو لم يكن متناهماً في الوضع كسطح الكرة لا يستلزم وجود الخط
(قوله تنامي الجسم) أي في الوضع والمقدار بناء على أن تناميه في المقدار الثابت تنامي الابعاد يستلزم تناميه في الوضع

(قوله ويدعى التبدل) لا يقال زوال مقدار جسمي الى مقدار آخر عين التبدل فيتحد المعطى والمعطى فلا يصح لانا نقول يكفي في الصحة التناهي في العنوان والاعتبار
[قوله مع كونه متناهماً في الوضع] التناهي على قسمين تناء في الوضع وهو كون المقدار بحيث يشار الى طرفه إشارة حسية وتناء في المقدار وهو كونه بحيث يمكن ان يفرض مقدار محدود بقدره ثم السطح اتما يستلزم الخط اذا تنامي في الوضع وأما اذا لم يتناه فيه كما في محيط الكرة الغير المتناهي فيه وان وجب تناميه في المقدار بالبرهان الدال على تنامي ابعاد الجسم مطلقاً فلا ولهذا قال مع كونه متناهماً في الوضع وكذا الكلام في استلزام الخط للنقطة اذ لا تقطع في محيط الدائرة فالسطح ليس بمستلزم للخط ولا الخط للنقطة وأما الجسم فيستلزم للسطح عندهم لوجوب تناميه في المقدار المستلزم لتناهميه في الوضع كما يشهد به التخييل الصحيح ولذا أطلق استلزام تنامي الجسم للسطح

عن بعض فلا يثبت على رأيه وجود مقدار أصلا للوجه (الثاني الجسم يتخلل) يتخلل
 حقيقيا وهو ان يزداد حجمه من غير انضمام شيء آخر اليه ومن غير ان يقع بين أجزائه خلا
 كلاله اذا سخن تسخيناً شديداً (ويتكاثف) تكاثفا حقيقيا وهو أن ينقص حجمه من
 غير ان يزول عنه شيء من أجزائه أو يزول خلا كان فيها بينهما (وجوده رتبة) أى حقيقة
 المخصوصة وهو رتبة المميّنة (بانية) محفوظة فى الحالين (كاسيأتى) والتغير التناوب للصغر والكبر
 زائد على جوهرية المحفوظة البانية اذ لو كان عينها أو جزءها لتغيرت بتغيره (ووجودى
 ضرورية) لما عرفت من أن التبدل الزائز والتجدد لا يكون عدما محضاً فثبت وجود المقدار
 الجسدى الذى ينهى بالسطح المنتهى بالخط فتكون كلها موجودة (والجواب منعه) أى
 منع قبول الجسم للتخلل والتكاثف الحقيقين (فانه ايضا فرع) وجود (الهوىلى وقبولها
 للمقادير المختلفة وانباتها فرع فى الجزء الذى لا يتجزى) كما استطاع عليه ان شاء الله تعالى
 (المقتصد السابع) انهم أعني المتكلمين كانوا أنكروا المدد والمقدار الذى هو الكم المنصل للثبات
 (أنكروا) أيضاً (الزمان) الذى هو الكم المنصل غير القادر (لوجبه) الاول ان الزمان على تقدير
 كونه موجودا (اسمه مقدم على يومه) اذ لا يجوز أن يكون الزمان قار الذات والالكان

[قوله يتخلل حقيقياً] احتراز عن انقشاج الأجزاء واتدماجها فانه يسمى يتخلل وتكاثفاً مجازياً فانه
 ليس الا دخولا لأجزاء خارجية عن الجسم وخروجها

(قوله أنكروا) أى نفوا وجوده فلا يرد أن الدليلين الزاميان فكيف يصير ان ملشاً للانكار بمعنى
 الاعتقاد بعدمه على أن الدليل الثاني يبيد الانكار أيضاً كما استطاع عليه

(قوله اسمه مقدم على يومه) بمعنى أن كل جزء يفرض منه مقدم على آخر مع قطع النظر عن اعتبار أمر معه
 (قوله والا لكان الخ) لانه على تقدير كونه قار الذات تكون أجزاؤه مجتمعة مقاراة بعضها مع بعض

(قوله فلا يثبت على رأيه وجود مقدار أصلاً) أما الجسم التعاملى والسلع فلما ذكر صريحاً وأما
 الخط فلانه نهاية السلع فاذا لم يثبت وجوده لم يثبت وجوده للوجه الذى ذكر فيها

[قوله والجواب منعه] وأيضاً الأعدام والاعتبارات تتحد بلا مزية فلا يدل على الوجود
 [قوله أنكروا الزمان لوجبه] فيه بحث لان هذين الوجبهين الزاميان كما سيوضح من تقريرهما

فليس منشأ الانكار فالاولى ان يذكر وجهاً آخر اللهم الا ان يدل حاصل الكلام انه يلزم عدمية
 الزمان على قاعدتك ولا دليل يدل على وجوده على قاعدتنا فليس بموجود

[قوله والا لكان الحادث فى زمان الطوفان حادثاً اليوم] الحكم المذكور ضرورى كما سيثبت اليه
 فى الوجه الثانى وما ذكره تنبيه عليه ثم اللازمة ظاهرة لان زمان الطوفان على ذلك التقدير يكون حاضراً

الحادث في زمان الطوفان حادثاً اليوم وبالعكس وهو باطل بالضرورة بل يجب أن تكون أجزاءه بمنتهى الاجتماع (وليس) تقدم أمسه على يومه (تقدماً بالعلية والذات) أي الطبع (والشرف والرتبة) لأن التقدم بهذه الوجوه بجامع التأخر في الوجود وليس الامس بما يمكن اجتماعه مع اليوم وأيضاً أجزاء الزمان متساوية في الحقيقة فلا يكون احتياج بعضها

فيكون حادث جزءه مقارناً لجزء آخر فيكون حادثاً فيه إذ لا معنى لطرفية الزمان لشيء إلا مقارنته له في الحادث والوجود فالدفع الشكوك التي أوردت هنا كما لا يخفى على المتتبع (قوله بجامع التأخر) أي يمكن أن بجامع التأخر نظراً إلى ذاتيهما وإن امتنع بعارض فلا يرد المبدء لانه من حيث ذاته يمكن اجتماعه إنما امتنع الاجتماع بواسطة ضرر التقدم الزماني له بناء على كونه موقوفاً عليه من حيث عدمه بعد الوجود

(قوله وليس الامس الخ) فإن أجزاء الزمان في أنفسها يمتنع اجتماعها (قوله متساوية في الحقيقة) لأن أجزاء الزمان زمان وليست موجودة في الخارج فلا يمكن أن يكون احتياج بعضها إلى بعض بحسب التشخيص أيضاً وما قيل إن التشخيص الوهمي تنصف به الأجزاء بعد فرض القسمة يجوز أن يصير مرجحاً لاحتياج بعضها إلى بعض فلا يخلو عن مكرارة لأن التشخيص الوهمي لا يمكن أن يصير مرجحاً لاحتياج والعلية في الخارج

بجامعة اليوم الحاضر فما يكون وجوده مقارناً له يكون مقارناً لليوم أيضاً وبالجملة الملازمة بين الشيء وزمانه بين فلا ينفك الحادث عن زمانه وبالعكس وهذا ظاهر فلا يلتفت إلى ما يتوهم من أنه لا يلزم من دوام الطرف دوام المظروف على أنه إن سلم اجتماع اليوم مع زمان الطوفان وقت حدوث الحادث المذكور في فقد انضج الملازمة وإن لم يسلم فقد ثبت تقدم ذلك الزمان للمعتبر مع عدم اليوم على اليوم بالزمان كتقدم الأب للمعبر من حيث أنه كان مقارناً لعدم الابن عليه فإنه تقدم زماني كما سيحكي فيلزم أن يكون للزمان زمان وهو المطلوب وبالجملة للتع المذكور أنما نشأ من عدم تخيل معنى الاجتماع الثاني لتقدم الامس على اليوم

[قوله لأن التقدم بهذه الوجوه بجامع التأخر] أي يجوز أن بجامعه والا فتقدم موسى غاية السلام علينا بشرط مما لا شك فيه وقد يتبع لزوم هذا الجواز أيضاً في كل تقدم بالطبع لأن المبدء مقدم بالطبع على الملوك ولا يجوز اجتماعهم كما هو الصواب والظاهر اجتماع جهتي التقدم في المبدء والفرق بالحقيقة ولو امتنع في أحد التقديمين قيد يستلزم عدم اجتماعها في الصدق فليس بضار في التعديق لأن مجرد عدم جواز اجتماع التقدم مع المؤخر يستدعي الزمان كما يفهم من الملاحظاتهم سواء سمى تقدماً زمانياً أو طبيعياً فيم المطلوب فنأمل

[قوله وأيضاً أجزاء الزمان متساوية في الحقيقة] يمكن أن يقال بعد تسليم التساوي في الحقيقة إن

الى بعض أولى من عكسه فلا يتصور بينهما تقديم بالبابية ولا بالذات وهى في أنفسها متساوية في الشرف فلا تقدم بحسبه ولا بحسب الرتبة لان التقدم الرتبى يتبدل بالاعتبار وتقديم الامس على اليوم لازم لا يتبدل (فهو بالزمان لا بمحصاره عندكم) انبها الحكماء في خمسة فاذا اتفقت اربعة منها تدين الخامس (فيكون للزمان زمان) لانت معنى التقدم الزمانى أن المتقدم في زمان سابق والمتأخر في زمان لاحق فيكون الامس في زمان متقدم واليوم في زمان متأخر عنه (والكلام في ذلك الزمان) وتقديم بعض أجزائه على بعض (ويلزم التسلسل) في الازمنة الموجودة مما أى يلزم أن يكون هناك أزمنة غير متناهية منطبق بعضها على بعض (وأنه محال) في نفسه بالضرورة (ومع ذلك) أى ومع

(قوله وهى في أنفسها متساوية الخ) فلا يعرض لبعضها شرف بالنظر الى ذاته وان اتصف بالشرف بسبب الامور الواقعة فيه لان الكلام في تقدم البعض على البعض

(قوله لان التقدم الرتبى الخ) لانه لا بد فيه من اعتبار المبدأ ورسماً أو عقلاً واذا تبدل اعتباره يتبدل التقدم كما في الامام والمأموم والجنس والنوع

(قوله والكلام في ذلك الخ) بان يقال على تقدير وجوده يكون اسمه مقدما على يومه الخ لا يقال يجوز أن يكون زمان الزمان اعتبارياً لانا نقول فيه اعتراف بعمدية الزمان الذى يعرض للتقدم والتأخر لاجله والزمان الاول كثر الزمانيات

(قوله ويلزم التسلسل الخ) بخلاف ما اذا كان عدمياً فانه على تقدير لزوم التسلسل تسلسل في الامور الإختيارية (قوله بالضرورة) اذ بداهة العقل تحكم بان ليس لنا أزمنة غير متناهية متطبقة بعضها على بعض ومع

التساوى فيها لا يتافى كون السابق معداً لللاحق كما في كون احدى الدورات معدة للآخرى وعدم الاولوية باعتبار أمر عارض ممنوع على أنه لا يلزم في تقدم الشرف ان يكون للمتقدم ذاته منشأاً للشرف كما في العالم والجاهل بل جاز ان يكون باعتبار أمر عارض فكونها متساوية في الحقيقة لا يستلزم عدم تقدم بعضها على بعض بحسب الشرف وأما ادعاء التساوى بحسبه أيضاً فقد لا يسلم لجواز ان يدعى شرف الامس من اليوم لقربه من زمن الرسول عليه السلام مثلاً

[قوله والكلام في ذلك الزمان] فان قلت المدعى هو السلب الكلبي أعنى عدم وجود فرد من الزمان والدليل انما بعيد رفع الإيجاب الكلبي لجواز عمدية الزمان الثاني قلت يكفي في الاستدلال خصوصاً الازامى انه لا قائل بالفعل

[قوله منطبق بعضها على بعض] معنى الانطباق هو الطرقة والمطروقة [قوله ومع ذلك يستلزم محالاً آخر] قيل فيه نظر لان التسلسل محال ولا استحالة في استلزام

كونه معالاً يستلزم معالاً آخر وهو أن يقال (فمجموع) تلك (الازمنة) التي لا تنتهي
وينطبق بعضها على بعض (يكون أمسها مقدماً على يومها) تقدماً (بالزمان) لا امتناع اجتماع
فيكون أمس المجموع وانما في زمان ويومه وانما في زمان آخر (فزمان المجموع ظرف له)
لوقوعه فيه (فيكون) ذلك الزمان (داخلاً في المجموع) لانه زمان من الازمنة المتطابقة
(والا) وان لم يكن داخلاً فيه (لم يكن المجموع) الذي فرضناه (بمجموعاً) لخروج بعض
الأحاد عنه حينئذ (و) يكون (خارجاً) أيضاً (عن المجموع) لان ظرف الشيء لا يكون جزءاً
وأنه أي كونه داخلاً وخارجاً معاً بالقياس الى المجموع (محال واجيب) عن هذا الوجه
(بأن تقدم أجزاء الزمان) بعضها على بعض وان كان تقدماً بالزمان لكنه (ليس) تقدماً
(بزمان آخر) فان التقدم الزماني لا يقتضي أن يكون كل من المتقدم والمتأخر في زمان
مغاير بل يقتضي أن يكون السابق قبل المتأخر قبلياً لا يجمع فيها القبل مع البعد فان هذه
القبلي لا توجد بدون الزمان فان لم يكن التقدم والمتأخر في هذه القبلي من أجزاء الزمان
فلا بد أن يكونا واقعين في زمانين أحدهما متقدماً على الآخر وان كانا من أجزاء الزمان
لم يكن التقدم هناك بزمان زائد على السابق بل بزمان هو نفس السابق لان القبلي المذكورة
عارضه لاجزاء الزمان بالذات ولما عداها بتوسطها الى هذا أشار بقوله (فالتقدم عارض
لها) أي لاجزاء الزمان (بالذات ولنسبها بواسطتها اذ لا يكون كل تقدم) عارض لشيء
(لتقدم آخر) عارض لشيء آخر (والا تسلسل) وكان مع تقدم الاب على الابن مثلاً
تقدمات غير متناهية عارضة لتقدمات غير متناهية وهو باطل قطعاً (فلا بد من الانتهاء الى
ما تقدمه بالذات وهو الذي تسميه الزمان) فان ماهيته كما ستعرفها اتصال التصرم والتجدد

ذلك يستلزم وجود الحركات الغير المتناهية المستلزم لوجود الاجسام المتحركة الغير المتناهية
(قوله فان التقدم الزماني الخ) وان أبيت عن اطلاق التقدم الزماني الا على ما يكون بالزمان فليكن هذا
قريباً سادساً وسه ما ثبت من التقدم بالذات وغيره
(قوله اتصال التصرم والتجدد) لم يرد معناه الظاهر اذ لا يمكن الاتصال بين التصرم والتجدد ولان

محال عملاً آخرًا وليس بشيء لان المقصود الاستدلال على عدمية الزمان باستلزام وجوديته محالين كما
هو الظاهر من المتن أو باستلزامه التسلسل المحال هنا وباستلزامه محالاً لبيان استحالة استلزام التسلسل
لما ذكر من المحال حتى يرد ما ذكر تأمل

[قوله فان ماهية كما ستعرفها اتصال التصرم والتجدد أعني عدم الاستقرار] أورد عليه ان ماهية

أعني عدم الاستقرار فإذا فرض فيها أجزاء عرض لها التقدم والتأخر المذكوران لذاتها ولا يحتاج في عروضهما لها إلى أمروها بخلاف ماعداها فإنه يحتاج في عروضها له إلى أجزاء الزمان ولذلك ينقطع السؤال وجه التقدم إذا انتهى إلى أجزاء الزمان كما سرت إليه الإشارة

الاتصال ليس كما والزمان كما بل أراد بالاتصال المتصل قائم يعبرون عما هو متصل في ذاته بالاتصال لكونه لازماً ذاتياً له فكأنه نفس الاتصال وإضافته إلى التعصم والتجديد إضافة العروض إلى المعارض أي المتصل للتعصم والتجديد وإنما اختار هذه المبالغة بمجهل لازم الماهية نفس الماهية ليظهر لحوق التقدم والتأخر لاجزائه لذاته أكمل ظهور

(قوله أعني عدم الاستقرار) يعني أن المراد بالتعصم والتجديد عدم الاستقرار إذا الامتداد المتصل في ذاته غير متصف بالتعصم والتجديد مالم يلاحظ انقسامه بل بعدم الاستقرار فالعني أن حقيقة الزمان المتصل الغير المستقر لذاته كأنه نفس اتصال التعصم والتجديد

(قوله فإذا فرض الخ) يعني أنه ليس موسوفاً بالتقدم والتأخر في الخارج حتى يلزم كونه كما متصلاً وكونه مجتمع الأجزاء بناء على أن التقدم والتأخر لكونهما اجنابتين توجدان معاً فيكون معروضهما موجودين معاً بل هو أمر متصل في ذاته غير مستقر إذا فرض له أجزاء عرض لها في الزمن التقدم والتأخر لذاته لكونها أجزاء لأمور غير مستقر

(قوله ولا يحتاج في عروضها الخ) وإن كان يحتاج في ثبوتها إلى الحركة فهي واسطة في الثبوت لا في العروض

[قوله بخلاف ماعداها] حتى الحركة فإن حقيقة كمالها بالقوة وليس يلزمها اتصال حتى لو فرضنا ثلاثة أجزاء لا تميز وكان المتحرك حين يتحرك في الأوساط لكان عند حركته إلى الثالث كمالاً بالقوة لم يكن على متصل فنفس كونه كالة مبالغة لإيجاب أن تكون منقسمة فبذلك عن أن تكون أجزاءها متقدمة ومتأخرة وإنما يعرض الانقسام والتقدم والتأخر بسبب انطباقها على المسافة الموصوفة بالاتصال والتقدم والتأخر وتقسيمه ما ذكره الشيخ في الشفاء أن الحركة يلحقها أن ينقسم إلى متقدم ومتأخر وإنما يوجد فيها التقدم ما يكون منها في التقدم من المسافة والمتأخر ما يوجد منها في التأخر من المسافة لكن يتبع ذلك أن التقدم للحركة لا يوجد مع المتأخر منها كما يوجد المتقدم والمتأخر في المسافة معاً فيكون للتقدم وتأخر في الحركة خاصية بالحق من جهة ما هما ليست من جهة ما هما للمسافة ويكونان معدودين بالحركة

الزمان ليس بعدم الاستقرار ولا اتصال ذلك العدم إذا الزمان معدود من أقسام السكم ولا قائم بان عدم شيء من الأشياء استقراراً كان أو غيره ولا اتصال ذلك العدم من السكم بل له ماهية يعرضها عدم الاستقرار ولا شك أن الحركة أيضاً كذلك فهذا التقرير لا يفيد كون عروض التقدم لاجزاء الزمان بحسب ذاتها وليجيب ماعداها بواسطتها وأما حديث انقطاع السؤال فقد عرفت ما فيه

وقد أجيب عنه أيضاً بأن تقدم الامس على اليوم رتبى الا ترى أنه اذا ابتدئ من الماضي كان
الامس مقدماً واذا ابتدئ من المستقبل كان مؤخراً الوجه (الثاني الزمان الحاضر موجود)
يعني أنه على تقدير وجود الزمان يجب أن يكون الزمان الحاضر موجوداً (والالم يكن الزمان
موجوداً) أصلاً (لأنه) أي الزمان (منعصر في الحاضر والماضي والمستقبل والماضي ما كان
حاضراً) وصار منقضيًا (والمستقبل ما سيعبر حاضراً) وهو الآن للترقب (واذا كان
لا حاضراً) موجوداً (ولا ماضى ولا مستقبل) موجودين (فلا وجود للزمان) أصلاً (وهو
خلاف للفروض وأنه) أي الزمان الحاضر الموجود (غير منقسم والا فأجزاؤه اماماً
فيلزم اجتماع أجزاء الزمان والضرورة قاضية بطلانه) اذ لو جاز اجتماع أجزائه لجاز أن
يكون الحادث في الزمان السابق حادثاً اليوم (واما مترتبة) فيتقدم بعض أجزاء الحاضر

فان الحركة بأجزائها بعد التقدم والمتأخر فتكون الحركة لها عدد من حيث لها في المسافة تقدم وتأخر
ولها مقدار أيضاً بزيادة مقدار المسافة والزمان هو هذا العدد والمقدار

(قوله وقد أجيب الخ) هذا الجواب مندفع بما ذكرنا من أن أجزاء الزمان بعضها مقدم على بعض
اذا لوحظ من حيث ذاته ولم يلاحظ معه أمر آخر

[قوله واذا كان لا حاضر موجوداً) قدرنا غير مندوباً إشارة الى أن لا معنى ليس وإن الجلة في محل

(قوله وقد أجيب عنه أيضاً الخ) قد أشرنا الى أن مجرد عدم اجتماع للتقدم والمؤخر المتأخر في
أجزاء الزمان يكفي في أصل الاستدلال فهذا الجواب إنما يفيد مجرد نفي القول بعدم التقدم الرتبى بزيادة
على منع جواز الاجتماع فيه البتة ولا يكون جواباً عن أصل الاستدلال على أن هذا الجواب مدفوع عن
أصله لأن التقدم الرتبى كما سيصرح به في آخر موقف الاعراض تقدم اعتباري موقوف على اعتبار مبدأ
وقرب ما يوصف بالتقدم اليه ويتبدل بالاعتبار ولا شبهة أن للامس تقدماً على اليوم بوجه لا يصلح أن
يعبر متأخراً بذلك الوجه بشئ من الاعتبارات غاية الأمر أن يكون له تقدم بوجه آخر صالح لا يتبدل
يتبدل الاعتبار ولا امتناع في اجتماع قسمين وأكثر من التقدم في شئ واحد والسلام في التقدم بالوجه
الاول لا الثاني فليدبر

(قوله واذا كان لا حاضر موجوداً) اسم كان ضمير الشأن وموجودا صفة حاضر وخبر لا محذوف
والتقدير اذا كان الشأن لا حاضر موجوداً ثابت ويمثل أن يكون لا بمعنى ليس وحاضر مرفوع اسمه
وموجود أخبره

(قوله لجاز أن يكون الحادث في الزمان السابق) قبل فيه بحث لجواز أن يكون قدر مخصوص من
الزمان مجتمع الأجزاء لكن يتقضي بمحدث قدر آخر مثله وهكذا فالاولى أن يقتصر على قضاء
الضرورة للحركة

على بعضه (فلا يكون الحاضر كله حاضراً) بل بعضه هذا خلف وأيضاً نقل السلام الى ذلك البعض الحاضر فيجب الانتهاء الى حاضر غير منقسم لامتناع انقسامه الى ما لا يتناهي (واذا كان الزمان) الحاضر (غير منقسم فكذا الكلام في الجزء الثاني) الذي سيحضر عقيب هذا الحاضر (و) الجزء (الثالث) الذي يحضر عقيب الثاني (اذا ما من جزء) من أجزاء الزمان ماضياً كان أو مستقبلاً (الاول هو حاضر حينئذ) وقد عرفت أن الحاضر غير منقسم فتكون أجزاء الزمان غير منقسمة وهي المسافة بالآتات (فيتركب) الزمان (من آتات متتالية والمفروض أنه) أي الزمان (موجود فتكون الحركة مركبة من أجزاء لا تجزى لانه) أعني الزمان (من عوارضها وينطبق عليها وكذلك الجسم) الذي هو المسافة يكون مركباً من أجزاء لا تجزى (لانها) أي الحركة (من عوارضه) أي منطقة عليه وبالجملة فالزمان والحركة والمسافة أمور متطابقة بحيث اذا فرض في أحدها جزء يفرض بازائه من

الرفع اسم كان تامة ولا يجوز أن يكون لا التبرئة لا متناع أن يكون عامة لبعلاان سدارتها بدخول كان وماتاة وجوب التكرير على ماني الرضى والمثني وأما في قوله فلا ماضى ولا مستقبل موجودين فيجوز أن يكون بمعنى ليس ويجوز أن يكون للتبرئة وموجودين صفة والخبر محذوف تقديره فلا ماضى ولا مستقبل موجودين من الزمان

(قوله لا متناع الخ) فيه بحث لانه ان أراد الانقسام الوهمي فلا نسل امتناعه وان أراد الفعل فيسلم لكن اللازم أن يكون الحاضر غير منقسم بالانقسام الفعلي وهو لا يستلزم الجزء الا أن يدعي أن الانقسام الوهمي يستلزم الفعل على ما عليه المتكلمون حيث قالوا أن جميع الانقسامات يمكنه فيجوز أن يكون متعلقاً به قدرته تعالى فيمكن وقوعه حينئذ تختار الشق الاول وبين امتناعه بأنه يستلزم امكان وجود الامور الغير المتناهية بالفعل

(قوله واذا كان الزمان الحاضر غير منقسم) قبل تختار انه غير منقسم ولا يلزم الجزء لجواز الانقسام بالوهم وان لم ينقسم بالفعل كذا في شرح القامد وفيه بحث لان الانقسام الوهمي ان مطابق الواقع بان يكون فيه شيء غير شيء بحسب نفس الامر لزم اجتماع الاجزاء المحكوم ببطلان اولاً وان لم يطابق فلا مبرة به ولزم الجزء في نفس الامر لان الانقسام الفرضي الثاني من الجزء هو الفرضي المطابق للواقع كما حقق في موضعه

(قوله وبالجملة فالزمان والحركة والمسافة أمور متطابقة) ولا يفي على في هذا المعنى آيات

خذ يا سديني من أعليك مقالة • حكمت بصحتها النفوس الناطقة

ان المسألة والزمان كليهما • ثم التحرك جملة متطابقة

كل واحد من الآخرين جزء. فإذا تركب أحدهما من أجزاء لا تميزى كان الآخر كذلك فظهر أنه لو كان الزمان موجوداً لكان الزمان الحاضر موجوداً ولو كان الزمان الحاضر موجوداً لكان الجسم مركباً من أجزاء لا تميزى (وأنتم لا تقولون به) أى بتركب الجسم من الأجزاء التي لا تميزى فيتم الاستدلال عليهم الزاماً (أو بطله) يبنى تركب الجسم من تلك الأجزاء (بديله) الدال على امتناع تركبه منها فيتم الاستدلال برهانا ولما كان حاصل الوجه الثاني أنه لو وجد الزمان فلما أن يوجد في الحاضر أوفى للماضي أوفى للمستقبل والكل باطل (أجاب عنه ابن سينا) بأن قال (لم قلتم أنه لو وجد) الزمان (فأما في الآن) أى الحاضر (أوفى للماضي أوفى للمستقبل فإن كلا منها أخص من الموجود المطلق ولا يلزم

[قوله برهانا] بأن يكون المستدل به من لا يقول بتركب الجسم من أجزاء لا تميزى بل يقول بكونه متصلاً واحداً في نفسه قابلاً لاقسامات متناهية كحدود الشهر ستاتي أو مركباً من أجزاء غير قابلة للقسمة الفعلية وقابلة للقسمة الوهمية كدبقر الطيس

(قوله ولما كان حاصل الخ) اذ ملخصه ابطال وجود الزمان بابطال وجود أقسامه الثلاثة سواء قرر بصورة التباس الافتراضي المركب من متصلين كاسم أو قرر بقياس مقدم مركب من متصلة ذات ثلاثة اجزاء وحليات بمدد أجزاء الاتصال كما قرره الآن ليكون جواب الشيخ له ظاهر المطابقة معه والمراد بقوله أن يوجد في الحاضر أن يوجد في ضمن هذا أو في ضمن ذلك فلا يرد أن التتير السابق حاسله أنه لو وجد الزمان لكان الموجود منه اما الحاضر أو الماضى أو المستقبل لافى الحاضر والماضي والمستقبل كيف وقد صرح سابقاً بأن الزمان منحصر في الثلاثة وإذا لم يكن الحاضر موجوداً فلا ماضى ولا مستقبل موجودين (قوله بأن قال الخ) يعنى لانسلم أنه لو وجد الزمان لوجد في ضمن أحدهما لم لا يجوز أن يكون موجوداً في نفسه ولا يكون شيئاً منها

[قوله فإن كلا منها أخص من الموجود المطلق] فإن من الموجودات ما ليست بمحاضر ولا ماض ولا مستقبل كالأمور القديمة ويجوز أن يكون الزمان من جنسها فينتعق من غير أن يكون أحدها وذلك لان هذه الاقسام اعتبارية حاصلة بمد فرض الاقسام والتجزئة والزمان موجود في نفسه متصل واحداً اقسام فيه

ان سرح قسمة بعينين لحجة هـ فالشكل في تقسيمها متوافقه اعلم ان المسألة اما نفس الجسم أو منطبعة عليه وعلى كل تقدير يلزم من تنال الآيات تركب الجسم من الاجزاء التي لا تميزى (قوله فيتم الاستدلال برهانا) الظاهر ان الكلام الزامى على التفسير الثاني أيضاً اذ لا يقول المتكلمون بالدليل الثاني لاجزءه وكأنه انما ساء برهانا لانه لو حط فيه الدليل بخلاف الاول

من كذب الاخص) وانتفاءه (كذب الاعم) وانتفاؤه (وهو مشكل لأن وجود الشيء مع أنه لا يوجد في الحال ولا في الماضي ولا في المستقبل متعذر) بل هو غير متصور (وقد تناقض) ابن سينا (نفسه حيث قال) في جواب استدلالنا به: هان التطبيق على امتناع وجود الحوادث المتعاقبة الى غير النهاية (جميع الحركات الماضية) التي لا تنتهي (لا يوجد) أصلاً حتى يتصور فيها التطبيق وتصح بالزيادة والتقصان (والا في الماضي أو الحال أو المستقبل والكل باطل) فقد حكم هناك بأن ما لا يوجد في شيء من الأزمنة الثلاثة لم يكن موجوداً قطعاً ومنه ههنا أنه تناقض صريح فإن قلت لا منافضة فإن ما ليس بزمان كالحركة

(أقوله وهو مشكل الخ) لا يخفى عليك أن هذا الاشكال غير وارد على ماقرنا الجواب مطابقاً لتقرير المصنف للاستدلال وإنما يرد لو قرر الجواب على ماقروه القوم جواباً عن الاستدلال بطريق الطرفية حيث قالوا ان الزمان لو كان موجوداً فاما أن يوجد في الحال أو في الماضي أو في المستقبل لكن الجواب حينئذ لا يكون جواباً عن تقرير المصنف فلا يصح قوله أجاب عنه والحاصل أنه لو قرر الجواب بطريق الطرفية كما في عبارة القوم كان الاشكال وارداً عليه لكن لا يكين مطابقاً لتقرير المصنف وان قرر على وجه يطابق تقرير المصنف لانبج الاشكال المذكور فكلام المصنف لا يخلو عن اختلال والذول بأنه مبني على عدم الفرق بين تقرير الطرفية وتقرير الترددية أو القول بأن معنى قوله أجاب عنه أجاب عن الوجه الثاني بناء على تقرير الطرفية ولذا قدر الشارح قدس سره قوله ولما كان حاصل الوجه الثاني وقرره بطريق الطرفية مما لا ينفو به عاقل فضلاً عن فاضل ثم اعلم أنه على تقرير الطرفية هذا الاشكال متدفع أيضاً لأن وجود الشيء مع أنه لا يوجد في الحال ولا في الماضي ولا في المستقبل ليس متعزراً قطعاً بل اذا كان ذلك الشيء من المتغيرات ولا يكون منطبقاً على كل الزمان كالحركة فانه موجود في كل الزمان وليس موجوداً في شيء من الأزمنة

(قوله وقد ناقض الخ) لا مناقضة في كلامه لأن مراده من قوله جميع الحركات الماضية لا يوجد ان الحركات الماضية مجتمعة لا توجد فلا يجري فيها برهان التطبيق لاشتراط الاجتماع فيه ولا شك أن الأمور المتغيرة اذا كانت مجتمعة الوجود لا بد أن تكون موجودة اما في الماضي أو في المستقبل أو في الحال (قوله فان قلت) خلاسته أن كل ماهو زماني فله في الماضي والحاضر أو الماضي والمستقبل بخلاف الزمان كما ان كل ماهو مكاني له مكان بخلاف المكان

(قوله متعذر بل هو غير متصور) أراد بالتعذر التعذر بحسب التحقيق وإن كان يمكناً بحسب الفهم فظهر وجه الترتيب بنى ذلك الامكان وإن حمل التعذر على التعسر مجازاً فالامر أشهر (قوله فان قلت لا منافضة) حاصل السؤال ان عبارة القوم كانت على وجه حله ابن سينا على الطرفية

مثلاً ويسمي زمانياً إذا لم يوجد في شيء من الأزمنة لم يكن موجوداً بخلاف الزمان كالماضي مثلاً فإنه عندنا موجود في حد نفسه وإن لم يكن موجوداً في الحال ولا في المستقبل وهو ظاهر ولا في الماضي لاستحالة كون الشيء ظرفاً لنفسه وتوضيحه أن المكان موجود في نفسه وإن لم يوجد في شيء من الامكنة بخلاف المكان فإنه إذا لم يوجد في مكان لم يكن موجوداً قلت هذه منازعة لفظية إذ المقصود أنه لو كان الزمان موجوداً لكان ذلك الزمان إما نفس الماضي أو الحال أو المستقبل والكل باطل لما عرفت (قوله لا يلزم من كذب الاخص كذب الاسم قلنا إذا انحصر الاسم في عدة أمور كل منها أخص منه) ولم يوجد شيء منها (أي من تلك الأمور) لم يوجد الاسم قطعاً فإن العام لا وجود له (في الخارج) (الا في ضمن الخالص) بالضرورة (والامام الرازي) بعد تزييفه جواب ابن سينا (نقضه) أي نقض الوجه الثاني الدال على عدم الزمان (بالحركة نفسها إذ الدليل قائم فيها) لان الحركة

(قوله اذا لم يوجد في شيء من الأزمنة الخ) هذا ممنوع إذ يجوز أن يكون موجوداً في كل الزمان ولا يكون موجوداً في شيء منها بأن يكون متصلاً واحداً منطبقاً عليه منقسماً بإقسامه فكأن الزمان واحد موجود في نفسه منقسم بعد التجزئة الى الاقسام الثلاثة كذلك الحركة منطبقة عليه يحصل لها الاقسام الثلاثة وليست موجودة في شيء منها

(قوله هذه منازعة لفظية) أي منازعة منشأها اللفظ أعنى كلمة في ولو حذفت من البين اندفع الجواب المذكور وليس المراد أنها نزاع في اللفظ دون المعنى كما لا يخفى (قوله إذ المقصود الخ) قد عرفت اندفاعه بما حورنا لك من أن هذه الاقسام اعتبارية حاصله بعد التجزئة فهو موجود في نفسه من غير أن يكون شيئاً منها

(قوله قلنا إذا انحصر الاسم الخ) هذا إذا كانت تلك العدة افراداً حقيقية له إما إذا كانت اعتبارية فلا (قوله لان الحركة كالزمان الخ) قد عرفت أن الحركة منطبقة على الزمان موجودة في تمامها إنما

فرد عليه وإن كان عبارة المنصف في تقرير الاستدلال صريحاً في المقصود الآتي وحاصل الجواب أن مقصودهم أيضاً ما أشار اليه المنصف والمنازعة اللفظية بما لا يلتزم اليها (قوله في عدة أمور) التقييد بقوله في عدة أمور بالنظر الى عمل الكلام والافطاني الانحصار كان في الفرض

(قوله والامام الرازي نقض الخ) أي في المباحث المشرقية فيه بحث إذ قد مر ان الدليل المذكور الزامي فالوجه التفتيش وقد يقال ليس في المباحث المشرقية حديث الازام فالظاهر ان بعض الحكماء لا يقولون بوجود الزمان فالتفتيش بالنسبة اليهم قبله التفتيش بالنسبة الى قولهم وينبطله بدليله وقد أشرنا الى أنه أيضاً لازمي

كأثر مان منحصرة في أقسام ثلاثة الماضى والحاضر والمستقبل والماضى منها ما كان حاضراً والمستقبل ماسيحضر فلو لم يكن للحركة الحاضرة وجود لم تكن الحركة موجودة ولا شك ان الحاضرة منها غير منقسمة لأنها غير قارة فيلزم تركيب الحركة من أجزاء لا تجزى وتركيب المسافة منها وهو باطل بالدليل الدال على اني الجزء فوجب أن لا تكون الحركة موجودة (و) لكن (وجودها ضروري) يشهد به الحس فالتقص دليلكم (والجواب) عن هذا التقص (ان الحركة) كما سيأتى (تطلق) بالاشتراك اللفظي تارة (بمعنى القطع) وهو الامر المتصل الذي يقبل للمتحرك فيما بين المبدأ والمنتهى (ولا وجود لها) بهذا المعنى لان المتحرك ما لم يصل الى المنتهى لم يكن ذلك الامر المتصل المتمدن المبدأ الى المنتهى موجودا وإذا وصل اليه فقد بطل ذلك المتصل المقول فلا يتصور له وجود في الاعيان بل الحركة بمعنى القطع انما ترسم في الخيال كما ستطلع عليه (و) تطلق أخرى (بمعنى الحصول في الوسط) وهو حالة متناهية للاستقرار يكون بها الجسم أبدا متوسطا بين المبدأ والمنتهى ولا يكون في حيز واحد آتين والحركة بهذا المعنى (مستمرة من أول المسافة الى آخرها) وليست منقطعة عليها بل هي موجودة في كل حد من الحدود المفروضة على المسافة لكنها

ينقسم الى الحاضر والماضى والمستقبل بعد التجزئة فهي أقسام لها في العقل بعد وجودها في الخارج فلا يلزم من انتفاء أقسامها انتفاؤها

(قوله وهو باطل بالدليل الدال) لم يقل وأنتم لاتقولون به اذ التقص لا يكون الزامياً

(قوله فقد بطل ذلك الخ) ان أراد أنه لم يكن موجودا في آن الوصول الى المنتهى فسلم لكن ذلك لا يلزم أن لا تكون موجودة في الزمان الذي بين المبدأ والمنتهى وان أراد أنه لم يكن موجودا في آن الوصول ولا في الزمان السابق فنوع ثم انه منقوض بالاصوات والحروف الزمانية قائم يلزم أن لا تكون موجودة مع انها مشدوعة والسر ان وجود الامر الغير القار يكون منعقفا على الزمان كله لا موجودا في حدوده

(قوله بمعنى القطع) سعى به لكونه حاصل بسبب قطع المتحرك المسافة من غير سكون

[قوله وبمعنى الحصول في الوسط الخ] في الحركة بمعنى التوسط شبيهة وهي انها تحدث في آن ففي ذلك الآن لابد ان يكون الجسم في مكان ما فذلك المكان اما المكان الاول وانه محال لان المكان الاول محل سكون واما المكان الثاني وانه محال ايضاً لان المكان الثاني لا يحمل الجسم فيه الا بعد قطع لا يحمل الا في زمان فيكون مسبوقا بتوسط فتأمل

باستمرارها وعدم استقرار نسبتها الى حدود المسافة تقتضى ارتسام ذلك الامر المنطبق عليها في
 الخيال فظهر أن لا تنقض بالحركة بالمعنى الاول اذ لا وجود لها في الالمان ولا بالمعنى الثاني
 لانها وان كانت موجودة الا انها غير منطبقة على المسافة فلا يلزم من عدم اتسامها عدم اتسام
 المسافة ولا ان يكون جزء من اجزائها غير منقسم بل يلزم أن يكون في المسافة حدود مفروضة
 غير منقسمة في جهة امتداد الحركة (ولا يمكن أن يبطل أصل الدليل بان يقال مثل ذلك)
 الجواب (في الزمان) أي لا يجوز أن يقال أن الزمان أيضاً أمر مستمر كالحركة بمعنى التوسط
 فان زمان الطوفان لا يوجد الآن ضرورة (ولو كان الزمان أمراً مستمراً لوجب أن تكون

(قوله تقتضى ارتسام الخ) كما في القطرة النازلة والشعلة الجواله

(قوله حدود مفروضة) غير متناهية بين كل حدين بفرضان مسافة فين كل حصولين في حدين
 حركة بمعنى التقطع فلا يلزم الجزء

(قوله فان زمان الطوفان الخ) لو قال بدله فان فيه اعترافاً بعدم وجود الزمان الذي هو كم متصل أو
 قال فانه ما قام الدليل على وجوده بخلاف الحركة فانها محسوسة لم يرد النظر الذي أوردته الشارح قدس
 سره قال الشيخ في الشفاء قد يتوهم أن آخر على صفة أخرى فكأن طرف المتحرك ولتكن نقطة ما يفرض
 بحركته وسيلانه مسافة ما بل خطاً كما أنه أعنى ذلك الطرف هو المنتقل ثم ذلك الخط يفرض فيه نقطة
 لا تتأصل للخط بل المتوهمه واسلة له كذلك يشبه أن يكون في الزمان وفي الحركة بمعنى التقطع شيء
 كذلك وشيء كالنقطة الداخلة في الخط التي لم يفعله الي ان قال فان كان شيء مثل هذا موجوداً فيكون
 حقاً ما يقال ان الآن يفعل بسيلانه الزمان ولا يكون هذا هو الآن الذي يفرض بين زمانين يصل بينهما
 الى آخر كلامه

(قوله تقتضى ارتسام ذلك الامر المنطبق) أورد عليه ان الحركة بمعنى التقطع لم تكن موجودة فكيف
 تنطبق على المسافة الموجودة فان معنى الانطباق التلازم في الاتسام وكيفية وذلك بعد الوجود وأجيب
 بمنع اقتضاء الانطباق وجود أجزاء المنطبقين

[قوله الا انها غير منطبقة على المسافة] قبله عليه انها وان لم تنطبق على المسافة بأسرها الا انها تنطبق
 دائماً على جزء من اجزائها على التبادل فيلزم المحذور فان أجيب بأن التطبيق عليها هي النقطة فينبغي ان لا يلزم
 الجزء قلنا المنطبق عليها تحركة بمعنى التقطع أي النقطة أيضاً فلا يلزم الجزء ولك أن تقول الجزء انما يلزم
 من تنالي النقطة في المسافة اللازم من تركيب الحركة من اجزاء لا تحزى لان المتحرك من نقطة الى تلك
 حينئذ في أن نقطة فيقطع من اجزاء الجسم أيضاً أمراً غير منقسم فيلزم الجزء الذي لا يحزى لامن ثبوت
 النقطة اذ لا يلزم كون محلها غير منقسم على أن محلها الخط ولا يلزم من انطباق الحركة بمعنى التوسط على
 نقطة على التبادل محذور اذ لا يفرض نقطتان الا بينهما امر منقسم يقطعه المتحرك والكلام بعد محل تأمل

الازمنة كلها واحدة حقيقة وهو باطل بديهية وفيه نظر اذ المذكور في المباحث للشرقية ان
الزمان كالحركة له ممتدان أحدهما أمر موجود في الخارج غير منقسم وهو مطابق للحركة بمعنى
الكون في الوسط والثاني أمر متوهم لا وجود له في الخارج فانه كما ان الحركة بمعنى المتوسط
تعمل الحركة بمعنى القطع كذلك هذا الامر الذي هو مطابق لما وغير منقسم مثلها يفعل يسببانه
أمر امتداد وهميا هو مقدار للحركة الوهمية قال فهذا الذي اثبتناه الوجود في الخارج من
الزمان هو الذي يسمى بالآن السبيل فقد تحقق من كلامه أنه لا فرق بين الحركة والزمان
في أن الوجود منهما أمر لا يتقسم ولا ينطبق على المسافة حتى يلزم تركبهما من أجزاء
لا تنجزى فكما أنه ليس يلزم من استمرار الحركة السبيلة التي لا تنقسم أن تجتمع الاجزاء
المفروضة في الحركة المستندة بعضها مع بعض كذلك لا يلزم من استمرار ازمان الذي
لا ينقسم أعني مقدار الحركة الغير المنقسمة أن تجتمع الاجزاء المفروضة في الزمان المنقسم
الذي هو مقدار الحركة المنقسمة فمن أين يلزم أن يوجد زمان الطوفان في الآن ولو وجب
ذلك لوجب أن توجد الحركة في أول المسافة مع الحركة في آخرها ثم ان ههنا بحثا آخر
وهو أن الزمان عند الحكماء اما ماض واما مستقبل فليس عندهم زمان هو حاضر بل
الحاضر هو الآن الموهوم الذي هو حيد مشترك بينهما بمنزلة النقطة المفروضة على الخط
وليس جزءا من الزمان أصلا لما عرفت من أن الحدود المشتركة بين أجزاء الكم المتصل
مخالفة لها في الحقيقة فلا يصح حينئذ أن الزمان الماضي ما كان حاضرا والمستقبل

(قوله كذلك لا يلزم الخ) فيه ان مقصود المصنف أنه يلزم ان يكون زمان الطوفان عين الزمان الحاضر
كما ان الحركة الشخصية من أول المسافة الى آخرها واحدة وبديهية تكذيبه وليس مقصوده أنه يلزم
اجتماع زمان الطوفان مع الآن

[قوله لوجب ان توجد الحركة الخ] فيه ان اللازم ان تكون الحركة الموجودة في أول المسافة
موجودة في آخرها وهو حق فان الحركة الشخصية باقية في جميع الحدود مالم يطرأ عليها السكون
(قوله اما ماض واما مستقبل) أي بعد التجزئة

(قوله اذ المذكور في المباحث للشرقية) ما ذكر في المباحث الشرقية من أن الوجود من الزمان عند
الحكماء هو الآن السبيل مخالف لما نقل في الكتب من مذهبهم من ان الزمان الماضي الوجود عندهم كم متصل
غير قار الذات
(قوله فلا يصح حينئذ ان الزمان الماضي ما كان حاضرا الخ) فان قلت هذا لا يشق لان فيه ثبوت

ما سيحضر فكما أنه لا يمكن أن يفرض في خط واحد نقطتان متلاقيتان بحيث لا تنطبق
احدهما على الاخرى فكذلك لا يمكن أن يفرض في الزمان آتآن متلاقيان كذلك فلا
يكون الزمان مركبا من آتآت متتالية ولا الحركة مركبة من أجزاء لا تنجز فيندفع
حينئذ الوجه الثاني بالسكينة (احتج الحكماء) على وجود الزمان (بوجهين الاول أنا
نفرض حركة في مسافة) معينة (على مقدار من السرعة) ونفرض حركة (أخرى مثلها
في السرعة فان ابتدأنا معا) وانقطعتا معا (فقطعتا) تلك (المسافة) معينة (معا) فبين ابتداء
حركة السريع الاول وانتهائها امكان أى أمر ممتد يسع قطع تلك المسافة المخصوصة بتلك
السرعة للمعينة ألا ترى أن السريع الثاني لما شاركه في ذلك الامكان وتلك السرعة قطع

[قوله فيندفع حينئذ الوجه الثاني] لان مبتداء كون الحاضر جزءا من الزمان وذلك انما يصح على
مذهب أصحاب الجزء

[قوله على وجود الزمان) أى في الخارج اذ الوهمي ثابت عند الكل كاسبجى

[قوله انما نفرض حركة في مسافة] اعتبر الشيخ في تقرير هذا البرهان الحركتين المختلفتين في
في السرعة والبطء مختلفتين في الاخذ والتترك مع الاختلاف في المسافة ومتفقتين في الاخذ دون التترك مع
اتحاد المسافة ليعلم مغايرة ذلك الامكان للمسافة حيث اتحد مع اختلاف المسافة في الصورة الاولى واختلاف
اتحاد المسافة في الصورة الثانية واعتبر تلك الحركتين في نصف مسافتهما ليعلم قبوله للتجزئة وبهذا التدرج يتم
وجود أمر ممتد قابل للزيادة والنقصان فاعتبار الحركتين للمتفقتين في السرعة والبطء وفي الاخذ والتترك أو
مختلفتين في الاخذ والتترك كلفه المصنف بما لا حاجة اليه وقال الكاتب في شرح للمخبر ان اعتبارهما ليعلم
اتصاف ذلك الامكان بالساواة ورد الشارح قدس سره في حواشى شرح الطوالع بأن ذلك الامكان ههنا
واحد فلا يوصف بالساواة لايقا إلى الحركتين وقال ما حاصله انه اصباح لقبوله الزيادة والنقصان فانه اذا
كان الحركتان في مرتبة واحدة في السرعة ومتفقتين في الاخذ والتترك كانتا متفقتين في ذلك الامكان ولو
فرض ألف حركة كذلك تكون متنفة معها في ذلك الامكان فاذا اختلفتا في الاخذ والتترك أو في السرعة
والبطء كانتا مختلفتين في ذلك الامكان وأنت خير بانه لا يدفع الاستدراك

(قوله بين ابتداء الخ) لم يظهر مما تقدم معايرة ذلك الامكان للمسافة حق يصح التفريع المذكور
(قوله امكان) عبروا عن ذلك الامر الممتد بالامكان لانه يمكن فيه وقوع تلك التغيرات وقوعا أو بآلا

أصل مدعي المستدل أعني عدمية الزمان لان الماضي معدوم قطعاً وكذا فالمستقبل قلوب يمكن الحاضر زماناً
موجوداً لم يوجد الزمان أصلاً قلت لما ثبت ان الموجود عند الحكماء هو الآن السبيل فالمستدل ان نفي وجوده
فلا يتم دليله وان نفي وجود الامر الممتد فلا خلاف فيه حينئذ

أيضاً مقدار تلك المسافة ولو فرض أن تلك حركة على هذه الحالة ويجب تساويها في مقدار المسافة ولا يجوز تفاوتها في ذلك أصلاً (وإن ابتدأت أحدهما قبل) أي قبل الأخرى (وانقطعنا معاً أو انقطعت أحدهما قبل وإشداً مما قطعت) الحركة المتأخرة في الابتداء على تقدير الأول والحركة المتقدمة في الانقطاع على التقدير الثاني مسافة (أقل) من مسافة صاحبها فينبين ابتداء الحركة المتأخرة في الابتداء وبين انتهائها إمكان يسع قطع مسافة أقل بتلك السرعة المعينة وهذا الإمكان أقل من الإمكان الأول بل جزء منه متأخر عن الجزء الآخر وكذا بين ابتداء الحركة المتقدمة في الانقطاع وبين انتهائها إمكان يسع قطع مسافة أقل بتلك السرعة المخصوصة وهذا الإمكان أيضاً أقل من الإمكان الأول بل جزء منه متقدم على الجزء الآخر (وإن اختلفنا في السرعة والبطء واتحدنا في الأخذ والقطع قطعت الحركة السريعة) مسافة (أكثر) من مسافة البطيئة فينبين ابتداء هاتين الحركتين وانتهائهما إمكان يسع قطع مسافة أقل ببطء معين ويسع قطع مسافة أكثر بسرعة معينة (فإن هذه) الأمور الممتدة التي تسع قطع تلك المسافات (إمكانات) أي امتدادات (تقبل التفاوت بحيث يكون إمكان جزء لا مكان) آخر كما تبين (وما كان قابلاً للزيادة والنقصان) والتجزئة (فهو موجود) لأن القدم الصرف لا يكون قابلاً لها بالضرورة (وتلخيصه) أي تلخيص هذا الوجه وتوضيحه (أن الحركة يلحقها تفاوت) بالزيادة والنقصان (ليس) ذلك التفاوت (بالمسافة لحصوله) أي حصول ذلك التفاوت (مع اتحاد المسافة) كما إذا قطع

(قوله فينبين ابتداء الحركة المتأخرة الخ) هذا التفريع كالنفرع السابق محل نظر إذ لم يظهر مقابله للمسافة (قوله لأن القدم الصرف) أي ما لا يكون له وجود لاحقاً ولا وهماً لا يكون قابلاً لها وليس هذا الوجود له بحسب التوهم فإنه لو لم يتوهم كان ذلك النحو من الوجود حاصلًا كذا في الشفاء وفي بحث لأن من قال بوجوده بالتوهم قال أن الزمان ينطبع في الذهن من نسبة التحرك إلى طرفي مسافة الذي هو يقرب أحدهما بالفعل وليس يقرب الآخر بالفعل إذ حصوله هناك لا يوجد مع حصوله هنا في الإيمان لكن في النفس ويسمح في النفس تصورهما وتصور الواسطة بينهما معاً فلا يكون في الإيمان أمر موجود يصل بينهما ويكون في التوهم أمر ينطبع في الذهن أن بين هنا وبين وجوده هناك شيئاً في مثله ينقطع

(قوله وما كان قابلاً للزيادة والنقصان فهو موجود) إن أريد ما كان قابلاً لها بحسب الخارج موجود فيه فلم يكن قبول تلك الإمكانات إيماناً بحسب ممنوع وإن أريد ما كان قابلاً لها في الذهن أو في الجملة موجود في الخارج فنسحق

سريع وبطي مسافة واحدة فان حركتهما متفاوتتان في أمر ممتد قطعاً مع تساويهما في المسافة وهذا أعني تساوي المسافة مع ذلك التفاوت ليس مذكوراً في الصور المفروضة المتقدمة (وانتهائه) أي انتهاء ذلك التفاوت (مع تفاوت المسافة) كما في السريعة والبطيئة المفروضتين آخراً (وليس) ذلك التفاوت أيضاً (عائداً الى السرعة والبطء لاتحاد) أي اتحاد ذلك الامر الممتد الذي قد يقع به التفاوت (مع الاختلاف في السرعة والبطء) كما في هذه الصورة المذكورة أيضاً أعني السريعة والبطيئة المفروضتين آخراً (ولاخلافه) أي اختلاف ذلك الامر (مع الاتحاد في السرعة والبطء) كما في الحركتين اللتين فرضنا متساويتين في السرعة ومختلفتين في الابتداء والانتقطاع (ففي الحركة شيء يقبل التفاوت) بالزيادة والتقصان (ولابد من الانتهاء الى ما يقبله لذاته وهو الحكم) لما مر من أن قبول المساواة والمفاوتة من خواص الحكم بالذات وان ماعدها انما يتصف بهما تبعاً له وسيأتى في بيان حقيقة أنه كم متصل ومقدار لطيفة غير قارة هي أسرع الحركات (والجواب) عن هذا الوجه (ان الحركة من أول

هذه المسافة بهذه السرعة والبطء الذي لهذه الحركات فيكون هنا تقديرًا لتلك الحركة لا وجوداً له لكن التدبر يقع في نفسه لموصول أطراف الحركة فيه بانعمل ممّا كذا في الشفاء والفهم منه ان المتحرك في الخارج في حركته بحيث اذا تعقله النفس انزع فيه ذلك الامكان وانتهى التوهم انما يستلزم انتهاء وجوده بالفعل في النفس لا كون المتحرك بالحقيقة المذكورة كما في جميع الامور الاعتبارية المطابقة لما في نفس الامر

(قوله وهذا أعني تساوى النخ) تعريض للمعصنف بأنه ترك ما يحتاج اليه

(قوله ولابد من الانتهاء إلخ) لامتناع تسلسل التوابل بالعرض الى غير النهاية

[قوله والجواب إلخ] لاحقاً ان هذا الجواب انما يبنى كونه قائماً بالحركة ولا يبنى وجوده في الخارج والكلام فيه ولعله لعدم مطابقة الجواب ضم الشارح قدس سره في الاستدلال قوله وسيأتى في بيان

[قوله وليس عائداً الى السرعة إلخ] حاصله ان علة التفاوت بين الحركتين بالزيادة والتقصان ليس كون احدى الحركتين أسرع من الاخرى لعدم الدوران وجوداً وعدماً أما الاول فلتحقق الاختلاف بالسرعة والبطء مع انتهاء التفاوت بين الحركتين زيادة وتقصاناً وأما الثاني فلتحقق التفاوت بينهما مع الاتحاد في السرعة والبطء فكفى في الاول باعتماد ذلك الامر الممتد عن اتحاد الحركتين وفي الثاني باختلافه عن اختلافهما الاستنزام الظاهر

[قوله والجواب عن هذا] هذا الجواب معارضة كالأبغنى وأما الحل أعني النقض التنفصيل فهو ما ذكرناه سابقاً

المسافة الى آخرها) وهي الحركة من أول المسافة الى آخرها) وهي الحركة بمعنى القطع (لا توجد اتفاقاً بالإنجسب الوهم) والضرورة أيضاً قاضية بامتناع وجودها في الخارج كما نهبنا عليه فيما سبق (فهذه الامكانات) التي هي مقدار الحركة الوهمية (وهية) بلاشبهة لاستحالة قيام الوجود بالوهم (ولانها) أعني هذه الامكانات القابلة للزيادة والنقصان (تنفرض في الاعدام) الصرفة (فان ما بين يوم الطوفان ومحمد صلى الله تعالى عليه وسلم أكثر مما بين بثة موسى وبثة محمد عليهما السلام) ولا شك ان ما يمكن عروضة لامور معدومة

حقيقته انه كم متصل الخ

(قوله لا توجد اتفاقاً) اما عند المنكلم فلعدم الاتصال بين الاكوان المتتالية ببحسب الاجزاء المتتالية وأما عند الحكم فبنا على التحقيق الذي سيأتي وصر اجمالاً في قوله ان الحركة بمعنى القطع لا وجود لها لكنه غير مسلم عند الجمهور قائم يقولون بوجودها في كل الزمان وفي النفاء لما كانت المسافة موجودة وحدود المسافة موجودة صار الامر الذي من شأنه أن يكون عليهم ومطابقاً لها أو قطعاً لها أو مقدار قطع لها نحو من الوجود حتى ان قيل ليس له البتة وجود كذب

(قوله كانهنا عليه) قد عرفت حال مانبه عليه

(قوله تنفرض في الاعدام) أي يمرض للاعدام كما يدل عليه قول الشارح قدس سره ولا شك أن ما يمكن عروضة الخ الآن أن عروضة لها لما كان فرضياً قال تنفرض في الاعدام

(قوله فان ما بين الخ) أي الامكانات التي بين الطوفان ومحمد صلى الله عليه وسلم أكثر من الامكانات التي بين البعثين ولا شك ان معروضاتها معدومات صرفة اذ لا وجود لها في الخارج ولا في الذهن لعدم استحضارها مفصلة حتى يحكم بينهما بالقلة والكثرة وفيه انها ليست معدومات صرفة لكونها موجودات في أوقاتها

(قوله ان ما يمكن عروضة) هذا انما يفيد لو كان عروضة للاعدام بالذات اما اذا كان يتبع الحركات

(قوله ولانها أعني هذه الامكانات الخ) هذه الواو من الشرح لامن المتن كما يدل عليه النظر في نسخ المتن فكان غرض الشارح الاشارة الى ماهو حق العبارة لان الفاء التفریمی في قوله فهذه الامكانات وهية دالة على أن التعديل مستفاد من السابق فينبغي أن يجعله قوله لانها تنفرض الخ معطوفاً على التعديل المستفاد من السابق وهو الذي ذكره الشارح بقوله لاستحالة قيام الوجود بالوهم وان وجد الواو في بعض نسخ المتن فالامر أنظهر

(قوله ولا شك ان ما يمكن عروضة الخ) لفظة ما عبارة عن الامكان المذكور أعني الامر المستند والامور المعدومة عبارة عما بين الطوفان ومحمد عليه السلام وما بين بثة موسى ومحمد عليهما السلام ونحوهما والعروض عبارة عن الحل فان الأكثر المحمول على الملايين في الاول والاقل المحمول عليه في

لا يكون موجوداً خارجياً ثم التحقيق ما ند عرفته من أن الحركة بمعنى القطع والزمان الذي هو مقدارها لا وجود لها في الخارج بل هما انما يرتسمان في الخيال لكن ليس ارتسامهما فيه من أمر معلوم بالضرورة بل من أمرين موجودين في الخارج لا نعلم ان ذلك الامتداد للرسم في الخيال بحيث نوفر وجوده في الخارج وفرض فيه أجزاء لا متنتع اجتماعها مما بل كان بعضها متقدماً على بعض ولا يكون الامتداد العقلي كذلك الا اذا كان في الخارج شيئاً مستمر غير مستمر يحصل في العقل بحسب استمراره وعدم استقراره ذلك الامتداد ولما كان هذان الامتدادان التخياليان ظاهرين في بادي الرأي ودالين على ذينك الامرين للوجودين اللذين فيهما نوع خفاء أقبا مقامهما وبحث عن أحوالهما التي يتعرف بها أحوال مدلوليهما الموجودين فهذا الاعتبار صار هذان الموهومان في حكم الاعيان التي يبحث عن أحوالها وهذا قد اعترض الامام الرازي على هذا الوجه بأنه مبني على امكان وجود حركتين

فلا كلاً يبنى

(قوله بل من أمرين موجودين) كون ارتسام امتداد الزمان من أمر موجود سوى الحركة بمعنى المتوسط مما لا دليل عليه كما
[قوله ولما كان هذان الامتدادان الخ] خلاصته أن الحكم بكونهما من الوجودات العينية باعتبار ان شيئاً اتراعهما كذلك
(قوله بأنه مبني إلخ) لانك في كون هذا للتح مكبرة فإن ابتداء الحركتين وانتهاءهما معاً مما هو واقع يعلمه العيان وان لم تعلم اللعبة الزمانية

الثاني عبارة عن الامتداد فافهم

(قوله وأن يكون الامتداد العقلي كذلك) فيه بحث لا نالعلم ان الامتداد الخيالي لا يكون كذلك الا اذا كان في الخارج شيئاً مستمر غير مستمر ولم لا يجوز أن يحصل ذلك الامر في الخيال ابتداء من غير أن يكون هناك أمر بسيط سيال ثم قد يكون سيالاً ثم قد يكون سيالاً مثل ذلك الامتداد في الخيال كافي للشمة الجوال والقطرة النازلة لكن كون كل امتداد خيالي كذلك حاصل من الامر الموجود الخارجى متوقع ودعوى الضرورة في محل النزاع غير مسوعة

(قوله وقد اعترض الامام الرازي) الى قوله فيلزم دور آخر قبله عليه امكان وجود حركتين كذلك وكذا امكان السرعة والبطء أمر معلوم بالضرورة الحسية فان لم يتوقف حصوله على وجود الزمان كما هو الظاهر لم يرد اعتراض الامام الرازي وان توقف ثبت للمطلوب الذي هو وجود الزمان لان ما توقف عليه الامر الثابت بديهياً ثابت بالضرورة

بتدنان معا ومتنهران معا وليست هذه للمية الا للمية الزمانية التي لا يمكن اثباتها الا بعد اثبات الزمان فيلزم الدور وايضا هو مبنى على صحة وجود حركتين احدهما أسرع والأخرى ابطأ ولا يمكن اثبات السرعة والبطء ولا تعقلها الا بعد اثبات الزمان وتعقله فيلزم دور آخر وايضا لما قال الخصم ان الزمان الماضي قابل للزيادة والنقصان فيكون له بداية أجبت عنه بان مجموع الماضي لم يوجد في وقت من الاوقات فلا يصح الحكم عليه بقبول الزيادة والنقصان فكيف تحكمون بقبولها على هذا الامكان الذي تحاولون اثباته مع أنه ايضا لم يوجد في وقت من الاوقات وهل هذا الانتاقض ثم أجاب عن الاولين بان الزمان ظاهر الوجود والتمس به حاسيل فان الامم كلهم تدروه بالايام والساعات والشهور والاعوام والمقصود بيان

[قوله ولا يمكن اثبات السرعة والبطء الخ] قائمهما يجتمعان اما باختلاف الزمان عند اتحاد المسافة أو باختلاف المسافة عند اتحاد الزمان

(قوله الا بعد اثبات الزمان) ان أراد بعد اثبات وجود الزمان فمنوع وان أراد بعد نفس الزمان فلا نسلم لزوم الدور [قوله فيلزم دور آخر] لا يخفى أن السرعة والبطء مما يناله العقل بواسطة الحس وهو كاف لنا في ذلك التصوير

[قوله لما قال الخصم] أي للتكلم في اثبات حدوث الزمان ببرهان التطبيق [قوله وهل هذا الانتاقض] لانتاقض لانه يكتفي لقبولهما الوجود في الجملة بخلاف التطبيق لانه لا بد فيه من الاجتماع عند الحكم [قوله ثم أجاب عن الاولين] هذا الجواب على رأى جمهور الفلاسفة فلا يناقئ التدرج الذي مر أن الوجود هو الآن السبيل وخلاسته أن الموقوف عليه وجود الزمان والموقوف بيان حقيقة المخصوصة ووجوده معلوم لكل أحد غير موقوف على العلم بحقيقته فلا دور وفي بحث ظاهر اذ ظهور وجوده في حيز المنع والقسمه المذكورة يكتفيه الوجود الومى

[قوله والمقصود بيان حقيقته الخ] هنا مبنى على ما نقله الامام في المباحث الشريفة عن النجاة من اقامة الدليل المذكور على بيان حقيقته بضم القدمات التي سبذ كرها المصنف في بيان مذهب ارسطو ولا يتم هذا الجواب على طريقة المصنف حيث استدله على وجود الزمان

(قوله فان الامم كلهم الخ) هذا الكلام من الامام يتبادر منه ان الزمان المدعى وجوده هو الامر المند وقد صرح في المباحث الشريفة انه الآن السبيل بإذ كره الشارح فيما سبق ثم ان تقدير الامم اياه بالايام ونحوها لا يدل على وجوده كيف والتكلمون القائلون بكونه همتيا بقدرته بما ذكره [قوله والمقصود بيان حقيقته المخصوصة] لانك ان المقصود هنا الاستدلال بما ذكره على وجود

حقيقته المنصوصة أعني كونه كإمقاداراً للحركة ولا شك أن العلم بوجود الزمان يكفينا في ثبوت اللبنة والسرعة والطء فلا دور وأجاب عن الثالث بأن التناوب للزيادة والنقصان لا يجب أن يكون مجموع أجزائه موجوداً معاً فإن الحركة من أول المسافة إلى آخرها أكثر من الحركة إلى منتصفها مع أنه لا وجود لمجموع أجزاء الحركة معاً ثم قال لكن يبقى على هذا نبي وهو أنه إذا لم تتوقف صحة الحكم بالزيادة والنقصان على وجود المحكوم عليه يلزم منه القدح في أصول كثيرة من قواعدهم فليفتكر فيه الوجه (الثاني أن الأب مقدم على الابن ضرورة) لأن الأب موجود مع عدم الابن ثم وجد الابن فإذا اعتبر الأب من حيث أنه كان مقارناً لعدمه الذي يعقبه الوجود كان مقدماً عليه كما أنه إذا اعتبر من حيث أنه كان مقارناً لعدمه الذي يعقبه الوجود كان مقدماً عليه كما أنه إذا اعتبر من حيث أن وجوده مقارن لوجود الابن كان معه (وليس ذلك التقدم نفس) جوهر (الأب

(قوله بأن التناوب الخ) هذا التقدير لا يدفع التناقض إلا إذا انضم إليه وإن منهم بقبول الزمان الماضي أتماً هو عن الزيادة والنقصان الذين يتفرعان على التطبيق وهو لا يكون إلا إذا كان أجزاء الجملة موجودة معاً ليتمكن التطبيق بينهما

(قوله يلزم التقدم الخ) كاستدلالهم بقبول الزيادة والنقصان على وجود المكان وعلى وجود العدد وأن تعبيراً به إنما يلزم التقدم إذا لم يتوقف صحة الحكم المذكور على الوجود أصلاً بأن يصح انصاف الاعداد الصرفة به بل لا بد من الوجود في الجملة فلا قدح كما يظهر لك بالتأمل فيها استدلوأ به عليه في كل موضع

[قوله ثم وجد الابن] أشار به إلى أن انصاف الأب بالتقدم إنما هو بعد وجود الابن إذ الاشتاتان توجدان معاني الشفاء فالتقدم تقدمه أنه له وجود مع عدم شيء آخر لم يكن موجوداً وهو موجود فهو متقدم عليه إذا اعتبر عدمه وهو منه إذا اعتبر وجوده فقط
[قوله نفس جوهر الأب] فيكون متقدماً بنفسه لا بتقدم زائد عليه

الزمان وإن انجز الكلام آخر إلى بيان أنه كم متصل ولهذا قال الشارح احتج الحكماء على وجود الزمان بوجوبه وأما بيان حقيقته فقد وضعه للتصديق الثاني اللهم الآن يكون سياق كلام الإمام في موضعه على هذا النقط (قوله وأجاب عن الثالث) قبل هذا الجواب لا يجدي لأن السؤال الثالث هو لزوم التناقض ولا يتدفق بهذا الجواب كما لا يخفى

(قوله يلزم منه التقدم في أصول كثيرة) منها ما ذكرنا في إثبات وجود المكان وإبطال الخلاء كما سيأتي فإن كلامهم هناك مبني على وجود نفس الموصوف بالزيادة والنقصان

لان التقدم أمر اضافي لا يعقل الا بين شيئين (دون جوهر الاب) اذ لاضافة فيه أصلاً (ولان جوهر الاب قد يكون معه) أي مع الابن كما صورناه فقد وجد جوهر الاب مع معية الابن ولا شك أن تقدمه على الابن لا يوجد مع معيته له واليه أشار بقوله (وقيل لا يكون مع) أي ما هو منتصف بالقبلية والتقدم لا يكون في تلك الحالة منتصفاً بالمعية فلا تجامع القبلية للمعية كما يجامعها جوهر الاب فتكون القبلية أمراً زائداً على ذاته (ولا هو باعتبار عدم الابن معه) أي ليس ذلك التقدم عبارة عن مجرد اعتبار عدم الابن مع الاب (لانه) أي الاب (يعتبر مع عدمه اللاحق) بالابن الطارئ عليه بعد وجوده (ولا تقدم) للاب عليه بهذا الاعتبار بل هو بهذا الاعتبار متأخر عنه (وبالجملة فالقبلية والبدء بما يختلف

(قوله أمراً زائداً على ذاته) مفارقة عنه

(قوله ولا هو باعتبار الخ) عطف على ذلك التقدم وكلمة لالتأكيد التي أي ليس ذلك التقدم اعتبار عدم الابن معه ويجوز أن يكون لا بمعنى ليس وهو مع اسمه وخبره معطوف على جملة ليس ذلك التقدم وعلى التقديرين الباب زائدة فيكون المعنى ما ذكره الشارح قدس سره كما هو المقصود بالبيان (قوله فالقبلية والبدء بما يختلف به الخ) الظاهر المتبادر من هذه العبارة أن عدم الابن ينصف بهما ويتعبد بهما فتارة يكون قبل كعدم السابق وتارة بعد كعدم اللاحق فلا تكون القبلية نفسه لاشتراك

(قوله لان التقدم أمر اضافي) هذا الدليل كما يدل على أن التقدم ليس نفس جوهر الاب يدل على أنه ليس الاب مأخوذاً مع عدم الابن سواء اعتبر عدمه مطلقاً أو لاحقاً أو سابقاً لان المتبادر من قوله لان التقدم أمر اضافي أنه اضافي صرف والاب مع عدم الابن ليس اضافياً صرفاً بل هو مشتمل عليه أو مقيد به فتأمل

[قوله أي ما هو منتصف بالقبلية] الاظهر في توجيه عبارة المتن للصير الى حذف المضاف أي قبيلة قبل كما سيبيح مثله

(قوله أي ليس ذلك التقدم عبارة عن مجرد الخ) الظاهر أنه جعله لفظ هو في عبارة المتن اسم لا وراجعاً الى التقدم وقوله باعتبار عدم الابن معه أي عدم الابن المعتبر معه على قياس قولهم العلم حصول الصورة خبراً ولم يجعل لفظ هو معطوفاً على خبر ليس في قوله وليس ذلك التقدم نفس جوهر الاب ولا لعادة التي مع أنه الانسب لقول المصنف لان الاب يعتبر مع عدمه الخ لانه هو المطابق لقول المصنف وبالجملة الى قوله فلا تكون نفس عدمه على ان هذا الاحتمال قد ظهر بطلانه من قوله فيما سبق لان التقدم أمر اضافي كما نهك عليه وأما انطباق قوله لان الاب يعتبر الخ فيظهر من قوله فلا تكون القبلية نفس عدمه والا كان الخ فتأمل

به العدم المعتبر معه) أى مع الاب فإن العدم المعتبر معه قد يكون موجبا لتقدمه وقبليته وقد يكون موجبا لتأخره وبعديته كما عرفت (فلا تكون) القبلية (نفس العدم) والا كان اعتبار العدم مع الاب موجبا لتقدمه أبداً ولا تكون البعدية أيضاً نفس العدم لمثل ما ذكر (ولديبر عنه) أى من هذا الذى ذكرناه من أن العدم يختلف بالقبلية والبعدية (بأن العدم قبل) أى قبل وجود الابن (كالعدم بعد) أى بعد وجوده (وليس قبل كبعد) أى ليس قبلية القبل كبعدية البعد فلا يكون شيء منهما نفس العدم كما ان القبلية ليست نفس الاب وحده ولا مأخوذاً مع عدم الابن والبعدية أيضاً ليس نفس

أضاف القبلية بالبعدية وهو المناسب لقوله وقد يغير عنه بأن العدم قبل كعدم بعد يعنى أنه في الحالتين على السواء وقد صرح به الشارح قدس سره حيث قال من ان العدم يختلف بالقبلية والبعدية وأما ما ذكره الشارح قدس سره من أنه قد يكون موجبا لتقدم الاب وقد يكون موجبا لتأخره فالمعبرة الثلاثة في مما يختلف بالعدم المعتبر معه فيحتاج الى أن المراد مما يختلف به أى بإيجابه العدم المعتبر وليت شعري ما الحاجة الى هذه العناية ولعل قدس سره تابع الامام في ذلك حيث قال وبالجملة فاعتبار الوجود والعدم قديكون موجبا للتقدم تارة والتأخر أخرى فلعلنا بهذا ان اعتبار كون الاب متقدما على الابن ليس هو اعتبار وجود الاب وعدم الابن كيف كان انتهى لكن هذا طريق آخر لبيان مغايرة التقدم لعدم الابن بأن العدم قديكون موجبا للتأخر كالعدم اللاحق والتقدم لا يكون موجبا للتأخر (قوله ولا مأخوذاً مع عدم الابن) بأن يكون العدم نفس التقدم لانه اللازم مما سبق ولان مغايرتها

(قوله فان العدم المعتبر معه الخ) كلام المصنف يشعر بان العدم يختلف بالقبلية والبعدية أعنى قد يصير العدم للمعتبر مع الاب قبل وقد يصير بعد فآخريه الشارح عن ظاهره بأن حله على ان العدم قد يصير سببا لقبلية الاب وقد يصير سببا لبعديته لان السوق في قبلية الاب وبعديته لا في قبلية العدم وبعديته فقوله به على توجيهِ الشارح حال من المستتر في يختلف أى ملتبسا به وطريق الالتباس كون العدم موجبا له أو يقال الباء للتعبية أى يجعله العدم مختلفا ان جعل مثله قياسا (قوله لمثل ما ذكر) أى والا كان اعتبار العدم معه موجبا لتأخره أبداً بقي هنا شيء وهو ان الثابت بما ذكر ان ليس التقدم نفس عدم الابن مطلقا ولا عدمه اللاحق ولم يثبت أنه ليس عدمه السابق فان قلت ننقل الكلام الى تقدم ذلك العدم ونسوق الكلام كما سقناه في تقدم الاب قلت الدليل الدال على ان تقدم الاب ليس نفسه لا يدل على ان تقدم عدم الابن ليس نفسه لان العدم كالعدم اضافي بخلاف جوهر الاب فديبر

(قوله ولا مأخوذاً مع عدم الابن) بسلامر هذا الشق وان كان غير مذكور صريحا في المتن الا أنه

الابن وحده ولا مأخوذاً مع وجود الاب بل القبلية والبعدية أمران زائدان على الامور المذكورة وهما اضافتان فيستدعيان عللاً وقد تبين ان عروض القبلية والبعدية للاب والابن ليس لذاتيهما والالامتنع انفكاكهما عنهما وهو باطل لما مر فلا بد من شيء آخر يتصف بهما لذاته (وتلخيصه) أي تلخيص الوجه الثاني وتحريره (ان ههنا

لذات الاب المأخوذ مع عدم الابن لاساحة اليه بعد بيان للفايزة لجوهر الاب
(قوله ولا مأخوذاً مع وجود الاب) بأن يكون وجود الاب المقارن لوجود الابن هي البعدية فتفي كون البعدية هو وجود الاب المقارن للابن كتنفي كون القبلية هو العدم المقارن لوجود الاب. فاقول ان الصواب مع عدم الاب خطاً

(قوله ليس لذاتيهما) اي ليس ذاتاهما مقتضيين للاتصاف بهما بحيث لا يكون لامر آخر مدخل اليه
(قوله فلا بد من شيء آخر إلخ) لان ذلك الشيء واسطة في اتصافهما بهما فلم يكن متصفاً بهما لاجل ذاته من غير مدخلية أمر آخر فلم يكن متصفاً بها أسلاً فلا يمكن أن يصير واسطة في اتصافهما بهما وان كان موسوفاً بهما بواسطة شيء آخر موسوف بهما بواسطة شيء آخر وهلم جرا يلزم التسلسل في موسوفات القبلية والبعدية فاندفع ما قيل ان أريد بقوله ليس لذاتيهما انتفاء الواسطة في العروض فلا نسلم للالزمة المستفادة من قوله والالامتنع انفكاكهما عنها فان الحركة مع الجسم لا واسطة بينهما في العروض مع جواز الانفكاك بينهما وان أريد انتفاء الواسطة في الثبوت فلا نسلم قوله فلا بد من شيء آخر يتصف بهما لذاته اذ لا بد من وجود شيء يكون واسطة في ثبوتها لهما لاتصاف ذلك الشيء بهما فضلاً عن أن يكون لذاته

فهم من قوله لان التقدم أمر اضافي كما حققناه
(قوله ولا مأخوذاً مع وجود الاب) الظاهر في العبارة ان يقول مع عدم الاب وأما الابن المأخوذ مع وجود الاب فلم يوهم لثوهم كونه نفس المعبية لا البعدية التي كلامه فيها فكان مرادهم وجود الاب السابق على الابن فيؤول الى اعتبار الاب معه والام يكن سابقاً

[قوله وقد تبين ان عروض القبلية] هذا التبين ليس من قول المصنف وليس ذلك التقدم نفس جوهر الاب مثلاً على ان يكون معناه ان منشأ التقدم ليس نفسه والام يصح الاستدلال عليه بقوله لان التقدم أمر اضافي اذ لا امتناع في كون غير اضافي سبباً للاضافي بل من قوله فالقبلية والبعدية مما يختلف به العدم المعتبر معه فانه فهم منه على توجيه الشارح انفكاك التقدم من الاب والتأخر من الابن ولو كانا ملتصقين للتقدم والتأخر لامتناع انفكاكهما عنهما بقي فيه بحث وهو انه لا يلزم من عدم كونهما ملتصقين لهما وجود شيء آخر يتصف بهما لذاته الا يرى أن الجسم ليس منشأ للحركة العارضة له مع انه ليس هناك شيء مغاير للجسم يتصف بالحركة حقيقة فان قلت المراد من قوله ليس لذاتيهما ان ذاتيهما ليسا معروضين حقيقتين لهما فحينئذ يصح قوله فلا بد من شيء آخر يتصف بهما لذاته قلت الدليل الذي ذكره أعني والالامتنع انفكاكهما عنهما لا يفيد ذلك لان مجرد كون شيء معروضاً حقيقتاً لشيء

مفهوماً بلا اعتبار أمر آخر معها (لم يكن ثمة تقدم ولا تأخر فذلك الأمر) الذي يلحقه التقدم والتأخر لذاته (هو الذي نسميه بالزمان) اذ لا نفني بالزمان الا الامر الذي يكون جزء منه لذاته قبل جزء منه لذاته بعد جزء علي معنى أن الجزء الموصوف منه بالقبلية يتمتع أن يتصف بالبعدية يتمتع أن يتصف بالقبلية (والجواب عن) الوجه (الثاني أن ذلك) ذكرتموه أعني القبلية والبعدية (اعتبار عقلي) لا وجود له في الخارج (فان عدم الحادث مقدم علي وجوده) ذلك التقدم الذي ذكرتموه في الاب والابن (قطعا) فيكون التقدم عارضا لعدم وصفة له (وما يعرض للعدم ويكون صفة له لا يكون أمراً موجوداً محققاً في الخارج) بل يكون أمراً موهوماً اعتبارياً فلا يستدعي عللاً موجوداً فلا يلزم أن يكون معروض القبلية بالذات موجوداً خارجياً كما ادعيتوه (المقصود الثامن) في حقيقة الزمان (فيه) أي في الزمان باعتبار تعيين حقيقته (مذاهب) خمسة

(قوله هو الذي نسميه بالزمان) وهو موجود لانه لا بد في الخارج من أمر مقارن للاب والابن بحيث اذا لاحظ الوهم وقسمه الى جزئين يحكم باستناع اجتماعهما وان أحدهما مثل الآخر وان لم تكن القبلية والبعدية ولا الانصاف بهما في الخارج ولظهور هذه المقدمة لم يتعرض لها (قوله والجواب الخ) هذا الجواب منقطع بالترتيب الذي ذكرناه اذ لا استدلال بوجود القبلية والبعدية حتى يحل أيها اعتباريان بل بانصاف الاشياء بهما في الذهن كما عرفت

(قوله فان عدم الخ) سند للسند المستفاد من المقدمة الثانية أي لا نسلم أن القبلية والبعدية موجودتان حتى يلزم وجود موسولهما فان عدم الحادث موسوف بالقبلية وليست موجودة وقد ظهر لك مما سبق ان السند لا يصلح للسندية لان عدم الحادث ليس موسوفاً بحقيقة وان كان مقارناً لها

(قوله في حقيقة الزمان) أي في ماهيته الموجودة فالذهب السادس الذي أنشأنا اليه فيما سبق وهو انه وهمي محض انزع الوهم من حصول الحركة بين الطرفين خارج عن المذاهب المذكورة ههنا والاحتمالات

(قوله فان عدم الحادث مقدم على وجوده قطعاً) خلاصة الجواب منع كون التقدم أمراً وجودياً وحديث انصاف عدم الحادث به سند للنتج فلا يرد ان انصاف عدم الحادث بالتقدم تبني وانما الموصوف به حقيقة شيء آخر وانما ينسب الى عدم الحادث بتبعية ذلك الشيء فلا يلزم عدمية التقدم على ان الانصاف الحقيقي يكفي في استلزام عدمية التقدم ولا حاجة الى بيان الانصاف الذاتي

(قوله وفي أي في الزمان باعتبار تعيين حقيقته) مراده توجيه تذكير ضمير فيه مع ان الظاهر رجوعه الى الحقيقة وفي وجه آخر وهو أن يقال في قوله حقيقة الزمان معناه محذوف أي في بيان حقيقة الزمان وضمير فيه راجع الى ذلك المضاف

شيئا تلحقه القبلية والبعدية لذاته غير ما يقال له في العرف انه متقدم ومتأخر كالأب والابن وهو شيء لا يمكن أن يصير قبله بعد ولا بعده قبل (لأن ما تقتضيه ذات الشيء يستحيل انفكاكه عنه) (وأما هذه الاشياء التي توصف في المعارف بالقبلية والبعدية (فيمكن فيها ذلك) أعني أن يصير قبلها بعد وبعدها قبل (لأننا لو فرضنا جوهر الأب من حيث هو جوهر لا يمتنع أن يوجد قبل ذلك) أي قبل الابن (ولا بعده بل نسبة) جوهره الى القبلية والبعدية على سواء وكذا الحال في جوهر الابن فإنه من حيث هو جوهر لا يمتنع أن يوجد قبل الأب أو بعده (فهذه) الاشياء (أما يلحقها التقدم والتأخر بسبب ذلك الامر) الذي تلحقه القبلية والبعدية لذاته (فكان الأب متقدما لكونه في زمان متقدما والابن متأخرا لكونه في زمان متأخر ولو لم يلاحظ ذلك) أي لو لم يلاحظ وقوعهما في ذلك الامر الذي هو معروض بالذات للقبلية والبعدية (بل اعتبر الذاتان) أعني جوهرى الأب والابن (من حيث

(قوله تلحقه القبلية والبعدية لذاته) يعني ان ههنا شيئا واحدا اذا قسمه الوهم الى جزئين يحكم بان أحدهما قبل الآخر لاجل ذاته بحيث يمتنع أن يصير ما هو قبل بعد وبالعكس لان شيئا واحداً يمرض له القبلية والبعدية لاجل ذاته حتى يرد ان شيئا واحداً كيف يقتضى المتناقضين لذاته ولا ان شيئا واحداً يمرض له القبلية والبعدية باعتبار اجزائه في الخارج لاجل ذاته حتى يرد انه يلزم أن يكون ذلك الشيء كما منفصلا وان تجمع أجزاءه في الوجود

لا يستلزم امتناع انفكاك أحدهما عن الآخر فاعتبر الحركة والجسم وغاية ما يشكك ان يقال انه لما بين ان هروض القبلية والبعدية للأب والابن ليس ملشوء ذاتيهما فلا بد له من ملشأ حقيقي بالضرورة ولما علم ضرورة ان منشأ الملشأ الحقيقي له أعني الاستمداد الذي لا يقبل لذاته الاجتماع بل بعض أجزائه مقدم وبعضه مؤخر لذاته كما بينه عليه اقطاع سؤال وجه تقدم ولادة زيد على ولادة عمرو وإذا انتهى الجواب الي ان ولادة زيد في سنة ثمانين وولادة عمرو في سنة تسعين على ماسبق في مباحث الحدوث يكون جزؤه المتقدم طرفا للأب وجزؤه المؤخر طرفا للابن أقام قوله فلا بد من شيء آخر يتصف بهما لذاته مقام فلا بد من شيء آخر يكون ملشأ لهما لذاته لانه هو الدال على وجود الزمان بزعمهم فتأمل واعلم ان اللازم من الدليل على تقدير تمام زيادة القبلية على الامور المذكورة وأما وجودها فلم يتعرض له في الاستدلال حتى ثبت وجود معروضة أعني الزمان والمسطور في كتب القوم بعد الاستدلال على زيادتها بما ذكرها وجودية لأنها قبض الاقلية كما مر مثله مزارا فقرر المصنف قاصر

(قوله لان ما يقتضيه ذات الشيء يستحيل انفكاكه عنه) أي اقتضاء تاما كما يتبادر عند الإطلاق وأما

اذا لم يكن الاقتضاء تاما فقد يتفك المتنضي عنه مانع كتحلف البرودة عن الماء

(أحدها قال بعض قدماء الفلاسفة أنه) أى الزمان (جوهر) لا عرض (مجرد) عن المادة لا جسم مقارن لها (لا يقبل العدم لذاته) فيكون واجبا بالذات وانما قلنا ان الزمان لا يقبل العدم لذاته (اذ لو عدم لكان عدمه بدم وجوده بمعدية لا يجامع فيها البعد القبل وذلك) المذكور (هو البعدية بالزمان) لما سلف من أن البعدية لا بالزمان يجامع فيها البعد القبل (فع عدم الزمان زمان) فيكون الزمان موجوداً حال ما فرض معدوما (هذا خلف) واذا قد ثزم من فرض عدمه وجوده كان عدمه محالاً لذاته فيكون وجوده واجبا واذا ثبت أن الزمان واجب الوجود لذاته ثبت أنه جوهر قائم بذاته مجرد عن شوائب المادة وهو المطلوب ثم ان حصلت الحركة فيه ووجدت لاجزائها نسبة اليه سمي زمانا وان لم توجد الحركة فيه سمي دهرأ (وجوابه) أى جواب دليل هذا المذهب (من وجوهه الاول

الغفلة سبعة لان الزمان اما أمر معين أو غير معين وعلى الاول اما واجب أو ممكن والممكن اما جوهر أو عرض والجوهر اما مجرد أو مجسم أو جسماني والعرض اما قار أو غير قار والاحتمالات الثلاثة لم يذهب اليها أحد أعني كونه جوهرأ مجردأ أو جسمانياً وعرضاً قاراً [وقوله ووجدت الخ] عطف تفسيرى للجملة السابقة يعنى ليس المراد بموصول الحركة فيه بحركة فان حركة الواجب محال ولنا لم يقل ثم ان تحرك بل المراد أن يوجد لاجزاء الحركة نسبة اليه باستمراره في جميع الاجزاء حصل منه استمداد وهى يسمي بالزمان على نحو ما قالوا في الآن النسبى انه يفعل باستمراره وعدم استقراره الزمان بمعنى الامر المستمر

أقوله وان لم توجد الخ) أى وان لم تعتبر نسبة الحركة تسمى دهرأ

(قوله الاول الخ) قرر الشيخ في الشفاء الدليل بوجه يندفع عنه هذا الجواب فقال كلما حاولت أن ترفع الزمان لأمك ترفعه قبل شيء أو بعد شيء ومهما فعلت ذلك فقد أوجدت مع رفعه قبيلة أو بعدية فتكون قد أثبت الزمان مع رفعه اذ القبيلة والبعدية التى تكون على هذه الصورة لا تكون الا في الزمان أو بزمان انتهى والجواب على هذا التتير أن المستع عنه الرفع بالقياس الى شيء آخر لا بالنظر الى نفسه فلا يكون واجباً

(قوله أنه جوهر الخ) قالوا الزمان جوهر قائم بنفسه وله نسب مختلفة الى الحوادث وذلك النسب قابلة للزيادة والنقصان والمساواة فالزمان قابل لهذه الامور لاندائه بل بالعرض (قوله ثبت أنه جوهر قائم بذاته) صفة كاشفة للجوهر وتبين على أن مرادهم بالجوهر هنا هو القائم بذاته لا ما هو قسم للممكن فلا يرد أن وجوب الوجود ينشئ العرضية ولا يقيس الجوهرية لجواز الواسطة كالأجسام تعالى لهم يرد عليهم لزوم تعدد التقديم بالذات ولا شك في بطلانه (قوله وان لم توجد الحركة الخ) قيل مرادهم أنه ان لوحظ وقوع الحركة فيه يسمي الزمان وان لم يلاحظ يسمي جوهرأ سواء وقفت بالفعل أم لا

أن هذا الذي استدللتم به (ينفي استغناء الزمان) وهو طريان المدم عليه بدم وجوده (ولا ينفي عدمه ابتداء) بأن لا يوجد أصلاً (لأنه لا يصدق) أن يقال (لو عدم) الزمان (أصلاً) ورأساً لكان عدمه بدم وجوده (بدمية لا يجامع فيها البعد القبل حتى يلزم اجتماع وجوده وعدمه مما يتمايلزم هذا المحال على تقدير عدمه بدم وجوده وعلى تقدير وجوده بدم عدمه أيضاً فالمتنع على الزمان هو المدم الذي يكون بدم وجوده والمدم الذي يكون قبل وجوده (والمدم بدم الوجود) أو قبله (أخص من المدم) المطلق (فلا يوجب امتناعه امتناعه) لأن المدم المطلق له فرد آخر هو المدم المستمر الذي ليس مسبوقاً بالوجود ولا سابقاً عليه وهذا الفرد منه ليس ممتنعاً على الزمان فلا يكون واجب الوجود لذاته (الوجه الثاني) من وجوه الجواب عن وكل ذلك الدليل هو (التقص) بأن يقال فإنكم إن عدمه بدم وجوده بدمية لا يجامع فيها البعد القبل بدمية كذلك فهي بالزمان متفوض (بتقديم أجزاء الزمان بعضها على بعض فانه ليس بالزمان لما قلنا) من لزوم التسلسل في الازمنة المجتمعة المتطابقة (بخلاف أن يكون تقديم وجوده على عدمه) أو تقديم عدمه على وجوده (كذلك) أي يكون التقديم والتأخر بين وجوده وعدمه ليس بالزمان كما بين أجزاء الزمان وفيه نظر لما تقدم من أن التقديم بين أجزاء تقديم زمني ولكنه ليس بزمان زائد على المتقدم والمتأخر بل بزمان هو بينهما لان التقديم والتأخر فيما بينهما ناشئان من ذاتها بخلاف عدم الزمان فانه لا يقتضي لذاته لا تقدماً ولا تأخراً بل لا بد أن يكون معه زمان ليعرض له التقديم أو التأخر بحسبه وتحريره ان كل واحد من المتقدم والمتأخر اذا كان زماناً لم يحتج في شيء منهما الى زمان زائد عليه واذا لم يكن شيء منهما زماناً احتج فيهما الى الزمان واذا كان أحدهما زماناً والآخر ليس بزمان احتج في الآخر الى الزمان دون الاول وما نحن بصدد من هذا القبيل (الوجه الثالث) من وجوه الجواب (ان حكمكم بان عدمه بدم وجوده) أو قبل وجوده ليس الا (بالزمان

[قوله بتقديم أجزاء الزمان] أي الزمان الذي جعله نسبة الحركة اليه عندكم للتقسيم بالههور والسنين
 عند العامة فلا يرد ان ليس للزمان عندهم أجزاء فكيف التقص
 (قوله وما نحن بصدد) أي عدم الزمان بدم وجوده أو عدمه قبل وجوده

(قوله متفوض بتقديم أجزاء الزمان) المراد بأجزاء الزمان الاجزاء المفروضة المرتسمة في الغيال
 وهذا لا ينافي بساطة المبدأ عند القائل بأن الزمان جوهر مجرد

انما يصح أن لو كان العدم معروضا للتأخر (أو للتقدم (وأنه) أي كونه معروضا لما ذكر
 (حال) عندهم (فانه) أي التأخر (أمر وجود) على رأيكم وكذلك التقدم (اذلولاه لم
 يمكن) لكم (أثبت الزمان) بثبوت التقدم والتأخر (وما لا ثبوت له بوجه ما فانه ثني محض
 وعدم صرف) أعني عدم الزمان (كيف يمرض له التقدم والتأخر) الوجوديان (اللهم
 الابحسب الفرض الذهني) الذي لا يطابق الواقع ولا يمتد به أصلا واذا لم يكن العدم
 معروضا للتأخر بحسب نفس الامر لم يتم ذلك البيان (وثانها) أي ثاني المذاهب التي في
 حقيقة الزمان (انه الفلك الاعظم لانه محيط بالكل) أي بكل الأجسام المتحركة
 المحتاجة الى مقارنة الزمان كما ان الزمان محيط بها أيضا (وهو استدلال بموجبتين من
 الشكل الثاني) فلا ينتج كما علم في موضعه على ان الاحاطة المذكورة في المقدمةتين مختلفة
 المعنى قطعاً فلا يتحد الوسط أيضاً (وثالثها انه حركة الفلك الأعظم لانها غير قارة) كما ان
 الزمان غير قار أيضاً (وهو) أعني هذا الاستدلال (من جنس ما قبله) فانه أيضاً
 استدلال بموجبتين من الشكل الثاني فلا يصح كيف والحركة توصف بالسرعة والبطء

(قوله انما يصح لو كان الخ) فيه أن كونه معروضا للتأخر لذاته لا يتوقف عليه صحة الحكم المذكور
 وكونه معروضا له ولو بالتبع ليس بمحال

(قوله اذلولاه لم يمكن الخ) قد عرفت أن الاستدلال غير موقوف على وجود التأخر والتقدم
 (قوله مختلفة للمعنى) فان الاحاطة الاولى بمعنى الشمول وعدم الخروج عنه والثانية بمعنى المقارنة في الوجود

(قوله ان لو كان العدم معروضا للتأخر) فان قلت قد سبق ان اتصاف غير الزمان بالتأخر بمعنى كونه
 في الزمان للتأخر ومعنى اتصافه بالتقدم بمعنى أنه في الزمان المتقدم فلا يلزم مما ذكر في الاستدلال كون العدم
 معروضا حقيقياً لما سبق بياني كون التقدم والتأخر وجوديين عندهم قلت فحينئذ لا فرض عدم الزمان
 لا يكون له تأخر ولا تقدم بهذا المعنى فان ادعي لزوم الزمان لكل عدم فعليه البيان تأمل
 (قوله اذلولاه لم يمكن لكم أثبات الزمان) فان قلت كون التقدم والتأخر أمرين عديمين لا يتحد في
 أثبات المطلوب أعني وجود الزمان اذ يكفي فيه ان اتصاف الزمان بهما خارجي كاتصاف الاعشى بالعشى قلت
 فحينئذ أيضاً لا يوصف بهما العدم فان ادعي ان قيامهما بالزمان خارجي وقيامهما بعدمه اعتباري ذهني
 يكون محكما والا فلا بد من التفرق وكذا ان ادعي كون الفرد القائم بهما بالزمان موجوداً والفرد القائم
 بعدمه عدينا بنادى ما تفرق من جواز كون فرد من الطبيعة النوعية موجوداً وفرد آخر منها معدوماً تأمل
 (قوله مختلفة للمعنى) فان الاحاطة في الفلك بمعنى الاشتغال وفي الزمان بمعنى المقارنة

حقيقة بخلاف الزمان (ورايها) وهو المشهور فيما بين القوم (ماذهب اليه ارسطو ومن تبعه من أنه مقدار حركة الفلك الاعظم واحتج) ارسطو على ذلك (بأنه) أي الزمان (متفاوت) بالزيادة والنقصان (فهو كم) لما مر من أن المساواة والمفاوتة من خواصه (وقد ثبت) بالبرهان (امتناع الجزء الذي لا يتجزى) وتركب الجسم منه (فلا يكون) الزمان (مركباً من آتات متتالية) والا تركيب الجسم من الاجزاء التي لا يتجزى فلا يكون الزمان كما منفصلاً لاستلزامه تركيبه من الآتات المتتالية التي هي الوحدات (بل) يكون (كما متصلاً فهو مقدار) أي كمية متصلة تتلاقى أجزاؤها على حدود مفروضة مشتركة (وليس مقداراً لاسر قار) تجتمع لأجزاءه (والا كان) الزمان (قاراً) مثله لان مقدار التارقا بالضرورة لكن الزمان يستحيل ان يكون قاراً والا كانت الحوادث المتعاقبة مجتمعة معاً (فهو) مقدار (لهيئة غير قارة) للجسم المتحرك الذي لا يتصور وجوده متحركاً بدون الزمان (وهي الحركة) ويتنوع انقطاعها (أي انقطاع الحركة التي يكون الزمان مقدارها والا انقطع الزمان أيضاً فيلزم عدمه بعد وجوده وهو محال) للدليل الذي أثبت به المذهب الأول بعينه فيكون الزمان مقدار الحركة مستدير لان الحركة المستقيمة تنقطع (لانتهاى الابداد) فلا

(قوله أي كمية الخ) أي ليس المراد بالمقدار المعنى المشهور لعدم ثبوت كونه قاراً فان قيل فيكون قوله فهو مقدار الخ تعريض الشيء على نفسه قلت التعريض باعتبار كونه مدلول هذا اللفظ وفائدته الاختصار في التعبير فيما سيأتي

(قوله للجسم المتحرك الذي لا يتصور الخ) فائدة هذه الصفة الاشارة الى بيان لزوم الزمان للحركة ليرتب لزوم انقطاعه بانقطاعها

(قوله لان الحركة المستقيمة) أراد بها الاسعالية وهي ما يخرج به المتحرك عن مكانه سواء كانت على خط مستقيم أو منحني

(قوله تنقطع) وكذلك الحركة الكمية للدليل المذكور فانه لا يمكن ذهاب المقدار الى مالا نهاية له

(قوله ورايها ماذهب اليه ارسطو) قيل يرد عليه السؤال المشهور الذي أورده نصير الدين الطوسي في الاشلة التي كتبها الى الكاظمي وهو ان الحركة لا يدها من الكيفيتين السرعة والبطء وذلك انما هو بعد تقرر الزمان فقبل حركة الفلك الاعظم زمان هذا خاف والجواب ان احدى الكيفيتين المذكورتين من لوازم الحركة متأخرة عنها ذاتاً فكذلك الزمان لانه مقدار لما قام بها فغاية ما لزم تقدم أحد لازمها على الآخر بالذات والمخذور انما هو تقدم الزمان على حركة الفلك الاعظم ولم يلزم ذلك فليتأمل

(قوله من الآتات المتتالية التي هي الوحدات) أي على تقدير كون الزمان كما منفصلاً (قوله فيكون مقدار الحركة مستديرة) قيل من أين تعين أن تكون تلك الحركة حركة في الوضع

يجوز حينئذ ذهاب المستقيمة على استقامتها الى غير النهاية (ووجوب سكن بين كل حركتين متخالفتين في الجهة صادرتين عن متحرك واحد فلا يجوز أيضاً استمرار المستقيمة ودوامها بالهتاف المتحرك عن جهتها الى جهة أخرى (وهي) أى الحركة المستديرة هي (الحركة الفلكية) ولا شك أنه (يقدر به) أى بالزمان (كل الحركات) المتخالفة بالسرعة والبطء فيقال هذه الحركة مثلاً في ساعة وتلك في ساعتين وعلى هذا (فيكون) الزمان (مقداراً أسرعها) لأن أسرع الحركات يكون مقداره أى زمانه أقل فان فلة الزمان تقتضى سرعة الحركة وحينئذ يمكن أن يقدر به الحركات كلها (لأن الاكبر) بحسب المقدار (يقدر بالاصغر ولا يمسك فيقال هذا الفرسخ كذا رجاً وهذا الرمح كذا ذراعاً وهذا الذراع كذا أصباً فان الاصغر بعد الاكبر) لا شتمال الاكبر على مثل الاصغر مع زيادة (والاكبر لا يمد الاصغر) لاستحالة اشتماله على مثل الاكبر (وقد علمت ان أسرع الحركات) الموجودة (هي الحركة اليومية) التي هي حركة الفلك الاعظم فالزمان مقدار الحركة اليومية (فيقدر به تلك الحركة أولاً وبالذات وسائر الحركات ثانياً والعرض (وهو المطلوب والاعتراض عليه أنه مبنى على أمور كلها ممنوعة * الاولى كل قابل للتفاوت كرواها يصح ان لو بين أنه قابل للتفاوت لذاته) ولم يبين ذلك في الزمان (الثاني امتناع الجزء

وكذا انتظامه إليه بقى الحركة الكيفية ولم يتعرضوا لنفي كون الزمان مقداراً لما لان في ثبوتها شبهة لعدم ثبوت كون الانتقال فيها تدريجياً كما سيبيء ولان أصحاب السكون والبروز ينكرونها (قوله فيقدر به تلك الحركة) والحركة بحسب الذات وان كانت متقدمة عليه لكونها علة لوجوده لكونه هيئة قائمة بها لكنها من حيث التقدير محتاج اليه [قوله ولم يبين ذلك في الزمان] قد مر بيانه في الدليل الاول على وجوده بقوله ولا بد من الانتهاء الى ما قبله لذاته وهو السكم

لم لا يجوز أن تكون حركة في الكيف على أن انحصار ذلك الشيء الغير القار في الحركة إنما علم بالاستقراء التامس فالدليل ظني لا برهاني والجواب عن الاول ان بين كل حركتين في الكيف أيضاً سكناً كما مرشح به المصنف في مباحث الاين فيلزم الانقطاع اللازم على تقدير أن يكون مقداراً لحركة أينية (قوله ولا يمسك) هذا على سبيل الانسب والاولي اذا قد يقدر الاصغر بالاكبر فيقال المثلث فرسخ (قوله ولم يبين ذلك في الزمان) قد بين ذلك بأن كلا من الحركة والمسافة غير قابل لهما بالذات وهو ظاهر فتعين ان القابل بالذات هو المقدار ثم ان مقدار المسافة قار فتعين مقدار الحركة

الذي لا يتجزئ) والا لجاز كون الزمان كما منفصلا وما استدلل به على امتناع الجزم، مردود
 كما ستعرفه (الثالث امتناع عدمه) اذ لو جاز عدم الزمان لجاز أن يكون مقدار الحركة مستقيمة
 منقطعة (والدليل) الذي استدلل به على امتناع عدمه (قد عرفت ما فيه) من الخلل (الرابع)
 أن بين كل حركتين سكونا) فانه اذا لم يجب ذلك جاز أن تكون تلك الحركة المستقيمة
 مستمرة بلا انقطاع على طريقة الرجوع والانعطاف ويكون الزمان مقدارا وما يتسلك به في
 اثبات السكون بينهما استغنى على فساد (الخامس أن له) أي للزمان (عللا اما لوجوده أو
 لرضيته) والاولى أن يترك هذا التردد ويقال لوجوده ورضيته فان اقتضاء عللا موجودا
 يتوقف على وجوده ورضيته مما (ولم يثبت) أي لم يثبت وجود الزمان لان أدلته مدخولة
 وعلى تقدير وجوده لم تثبت عرضيته أيضا فلا يلزم أن يكون له محل فضلا عن أن يكون
 محله حركة الفلك الاعظم ولا يخفى عليك أن منع الوجود مقدم بالطبع على سائر المنوع المذكورة
 ثم انه شرع في الممارسة قبال (وبطلة) أي يبطل كون الزمان موجودا مقدارا للحركة على
 ما ذهب اليه أرسطو (وجهاً * الاول لو وجد) الزمان على أنه مقدار للحركة كما ذكرتم
 (لكان مقدارا للموجود المطلق) أي لوجب أن يكون مقدارا لكل موجود حتى للواجب

[قوله قد عرفت ما فيه من الخلل] وقد عرفت اندفاع ذلك
 (قوله أو لرضيته) أي كونه قائما بغيره بقرينة المقابلة لقوله لوجوده فصح قول الشارح فان اقتضاء
 عللا موجودا يتوقف الخ واندفع ما بثوهم انه انما يتوقف على العرضية فقط
 (قوله أي يبطل كون الزمان موجودا الخ) الاول يبطل كونه مقدارا للحركة الثاني كونه موجودا
 وقدم ذكر الموجود لتوقف المقدارية عليه وكلاهما معارضة كما لا يخفى
 (قوله أي لوجب الخ) يعني ان كون مقدارا للحركة انما هو لتقدير الحركات به وجميع الموجودات
 حتى الواجب اشريك لها في ذلك التقدير فيكون مقدارا لجميعها وفيه ان لا نسلم ان كونه مقدارا للحركة
 لاجل ذلك التقدير لما عرفت في تقرير الاستدلال

(قوله فان اقتضاء عللا موجودا يتوقف على وجوده ورضيته معا) عدم كفاية الوجود ظاهرا
 وأما عدم كفاية العرضية كما يفهم من كلامه فلان النقل الصحيح عن الفلاسفة ان جميع الاعراض موجودة
 في الايمان بجمعتها لا يجميع أنواعها كما أشار اليه الشارح في أوائل حواشى التجريد فجرد عرضية الزمان
 لا يقتضى ان يكون له محل موجود في الاعيان الا اذا ثبت لزوم اتصاف محل العرض له في الخارج بقي
 منها شيء وهو ان سياق كلام الشارح يدل على ان المقصود هنا اثبات محل للزمان موجود في الخارج مع
 ان التثبت منها على الحركة بمعنى القطع وهي أمر وهمي فتأمل

تبارك وتعالى (والتالى باطل اما اللازمة فلا تأمنا فلم) بالضرورة (أن من الحركات ما هو موجود الآن ومنها ما كان موجوداً في الماضي ومنها ما سيوجد) في المستقبل (نعم) أيضاً بالضرورة (ان الله تعالى موجود) الآن مع الحوادث (وكان موجوداً) قبلها فيما مضى (وسيوجد) أى سيبقى موجوداً بعداً فيما يستقبل (ولو جاز انكار أحدهما جاز انكار الآخر) أيضاً وهو باطل قطعاً فوجب الاعتراف بهما معاً وإذا كانت الثبوتية والمعية والعمدية المشهورة بالزمانية عارضة له تعالى عروضها للحركات فلو كان الزمان موجوداً في نفسه ثابتاً للحركة مقداراً لها ومنطبقاً عليها لوجب ثبوته لله تعالى ولسائر الموجودات وكونه مقداراً لها ومنطبقاً عليها (وأما بطلان اللازم فلأنه) أعنى الزمان (اما غير قار فلا ينطبق على القار) ولا يكون مقداراً له (أو قار فلا ينطبق على غير القار) فاستحال أن يكون مقداراً للموجودات بأسرها لاشتمالها على موجودات قارة وغير قارة (فإن قيل نسبة التنغير الى التنغير هو الزمان و) نسبة التنغير (الى الثابت) هو (الدهر ونسبة الثابت الى الثابت) هو (السرمد) فالزمان عارض للتنغيرات دون الثابتات (قلنا) ما ذكرتموه (قمعة) وهي

(قوله وإذا كانت الخ) لاجابة الى هذه المقدمة في المأوذة لما عرفت من تقريره وقيد بقوله المشهورة بالزمانية أى الواقعة في الزمان لا باللقى المصطلح لامتناع عروضها لشيء واحد بالقياس الى شيء واحد (قوله ونسبة التنغير الى الثابت) العوالب على ما في الشفاء ونسبة الثابت الى التنغير بحيث قال فكان الدهر قياس ثابت الى غير ثابت (قوله فالزمان عارض الخ) فلا يلزم من كونه عارضاً للتنغيرات مقداراً لها عروضها للثابتات وكونه مقداراً للموجودات الغير القارة والقارة

[قوله ما ذكرتموه قمعة] لانا أثبتنا عروضه للواجب تعالى كعروضه للحركات من غير تفاوت بالقول بعروضه للتنغيرات دون الثابتات قول لاعمى له فيكون قمعة والشن القربة الخلو والجمع الشنان كذا في الصحاح ومعنى هذه العبارة عندي أن نسبة التنغير بالثبوتية والعمدية والناعية من حيث أنه متغير لا يجتمع المتقدم والمتأخر منه الى متغير كذلك نسبة الى الزمان الذي لا يجتمع المتقدم منه والمتأخر لذاته اما بلا واسطة بأن يكون التنغير المنسوب اليه نفس الزمان أو بواسطة بأن يكون غيره مما وقع فيه وسواء كان يكون التنغير المنسوب منطقياً على الزمان بأن يكون منقسماً بانقسامه موصوفاً بالتقدم والتأخر أجزاءه على حسب أجزاء الزمان كالحركات الواقعة في الماضي والحال والاستقبال ونسبة الثابت بالثبوتية والعمدية والمعية الى [قوله فإن قيل نسبة التنغير الخ] حاسل السؤال اما لا نسلم أنه لو كان الزمان موجوداً اسكان مقداراً لاطلاق الموجود وذلك لأن نسبة التنغير الخ

في الاصل حكاية صوت السلاح وغيره (ما تحتها طائل) وفائدة أي هذه عبارات هائلة ليس لها معنى يدفع به ما ذكرناه وفي اللشل لا تنفع لي بالشئان هذا وقد بوجه ذلك

المتغير من حيث انه متغير ، وسوف بالتقدم والتأخر نسبة إلى الدهر بلا واسطة أو بواسطة ويكون منطبقاً عليه بمعنى استمرار وجوده وتعيينه في كل وقت بعد وقت على الاتصال فالدهر هو الزمان من حيث كونه منسوباً إليه الثابت وظرفاً لاستمرار وجوده ككون الواجب تعالى موجوداً في الماضي والمستقبل ونسبة الثابت الى الثابت بالعبارة اذ لا تقدم ثابت على ثابت نسبة له الى السرمه أي الزمان من حيث ثباته فان الزمان بالنظر اليه متسوف بالقبلة والبعدي وعدم الاستقرار بالنظر اليه ذاته تعالى ثابت لا تقدم ولا تأخر في أجزائه لان المتغيرات كالثباتات موجودة بالفعل عند الواجب لانه الفاعل التام المبرأ عن كل نقصان قال الشيخ في التعليقات أن الاشياء الموجودة دائماً وللوجود في وقت بعد وقت والتي المتغيري شيئاً فشيئاً كالزمان والحركة التي هي غير موجودة الجلة والقارة الجلة والمعدومة في الماضي والمعدومة في المستقبل كلها بالاشارة اليه تعالى موجودة وحاصلة بالفعل انتهى وبسط المعلم الاول هذا المعنى في أول حيا وإذا عرفت هذا ظهر لك أن كونه مقداراً للمتغيرات لا ينافي كونه مقداراً للثباتات فان مقدارته للمتغيرات باعتبار حدودها فيه وانضافاً بيده بالتقدم والتأخر ومقدارته للثباتات باعتبار كونه مقارناً معها باعتبار تغيره أو باعتبار ثباته فلا يصح قوله اما غير قار فلا ينطبق على القار أو قار فلا ينطبق على غير القار والى جميع ما ذكرنا أشار الشيخ في الشفاء حيث قال ومن الباحث ان يعرف كون الشيء في الزمان فقول انما يكون الشيء في الزمان بأن يكون له معنى المتقدم والمتأخر وأما الامور التي لا تقدم فيها ولا تأخر قاتها ليست في زمان وان كانت مع الزمان كالعلم مع الخردة وان لم يكن في الخردة فان كان له شيء من جهة تقدم وتأخر مثلاً من جهة ماهو متحرك وله جهة أخرى لا يتبل التقدم والتأخر مثلاً من جهة ماهو ذات وجود فهو من جهة ما لا يتبل مقدماً وتأخراً ليس في زمان وهو من الجهة الاخرى في الزمان والثاني الموجود مع الزمان وليس في الزمان فوجوده مع استمرار الزمان كله هو الدهر وكل استمرار وجود واحد فهو في الدهر وأعني بالاستمرار وجوده بعينه كما هو مع كل وقت بعد وقت فكان الدهر قياس ثبات اليه غير ثبات ونسبة الامور الثابتة بعضها الى بعض والمعية التي لها من هذه الجهة هو معنى فوق الدهر وبشبهه ان اُحق ماسمى به السرمه فكل استمرار وجود بمعنى سلب التنزي مطلقاً من غير قياس اليه وقت فوق فهو السرمه فلا بد هناك من زمان آخر اما نفس الجانبين كقولنا أمس قبل اليوم أو غيرها كقولنا الاب قبل الابن فلا بد من الزمان في أحد جانبيه اما نفس ذلك الجانب كقولنا الواجب موجود في الماضي والحال والاستقبال أو غيره كقولنا الواجب موجود مع زيد وقبلة وبعدة

(قوله وقد بوجه ذلك القول) فان قلت هذا التوجيه يقتضي ان يكون الزمان مقداراً للحركة مطلقاً سواء كانت مستقيمة أو مستديرة وقد صرحوا بأنه مقدار لحركة الفلك الاعظم قلت المقصود من هذا التوجيه انه لا يلزم ان يكون مقداراً للغير الحركة وأما كونه مقداراً للحركة مخصوصة أعني حركة الفلك

التقول بأن الوجود اذا كان له هوية اتصالية غير قارة كالحركة كان مشتملا على متقدم
ومتأخر لا يجتمعان فله بهذا الاعتبار مقدار غير قار هو الزمان فنطبق تلك الهوية على
ذلك المقدار ويكون جزؤها المتقدم مطابقا لزمان متقدم وجزؤها المتأخر مطابقا لزمان
متأخر ومثل هذا الموجود يسمى متغيراً تدرجياً لا يوجد بدون الانطباق على الزمان
والمتغيرات الدفعية انما تحدث في آن هوفي طرف الزمان فهو أيضاً لا يوجد بدونه واما الامور
الثابتة التي لا تتغير فيها أصلاً لا تدرجياً ولا دفعياً فهي مع الزمان العارض للمتغيرات الا انها
مستغنية في حد أنفسها عن الزمان بحيث اذا نظر الى ذواتها يمكن أن تكون موجودة بلا
زمان فاذا نسب متغير الى متغير بالمعية أو القبلية فلا بد هناك من زمان في كلا الجانبين
واذا نسب بهما ثابت الى متغير فلا بد من الزمان في أحد جانبيه دون الآخر واذا نسب
ثابت الى ثابت بالمعية كان الجانبان مستغنيين عن الزمان وان كانا مقارنين له فهذه معان
معقولة متفاوتة عبر عنها بعبارات مختلفة تليها على تفاوتها واذا توكل فيها اندفع مآذهب

[قوله لهذه معان معقولة] قد ظهر التفاوت بين العبارات الثلاث بحسب المعنى وخرجت عن كونها
فقمة لكن لم يظهر بهذا البيان اندفاع المعارضة المذكورة
(قوله واذا توكل الخ) لانه ظهر مآذ كره ان الامور الثابتة مستغنية عن الزمان فلا يكون الزمان مقدارا لها

الاعظم فقد مات آخر قد سلف بيانها فلا قصور فان قلت نفس الزمان مما له هوية اتصالية غير قارة
فيلزم ان يكون له زمان آخر على مقتضى كلامه قلت بعد تسليم لزوم الزمان الزائد مراده من الوجود
المذكور غير الزمان وانما سكت عن استثناءه لما سبق من بيانه غير مرة

[قوله فاذا نسب متغير الى متغير بالمعية الخ] انما لم يذكر البعدية لان نسبة متغير الى متغير بالقبلية
يتضمن نسبة الآخر الى الاول بالبعدية فهي مذكورة ضمناً ثم انه انما يلزم الزمان في كلا الجانبين اذا لم
يكن أحد الطرفين نفس الزمان اللهم الا ان يقال هناك أيضاً زمان في كلا الجانبين الا انه ليس بزائد
في أحدهما وبهذا سقط ما أورده الامام في الملخص على مذهب ارسطو من ان مقدار الشيء موجود معه
بالزمان قلوا ذلك المقدار هو الزمان لسكان للزمان زمان

(قوله واذا نسب بهما ثابت الى متغير) هذا التحقيق مخالف لاطلاق ما صرحوا به من ان المتقدم
والتأخر مما لا يجتمعان اذا لم يكونا زمانين احتيج فيهما الى الزمان ولما سأتى في الالهيات من ان تقدم
الباري على العالم ليس تقدماً زمانياً عند الفلاسفة أيضاً والا لزم كونه تعالى واقفاً في الزمان اذ السكلام
هنا في التلبه والبعديه الزمانيين ولهذا قال أولاً واذا كانت القبلية والمعية والبعديه المشهورة بالزمانية
عارضة له تعالى الخ فتأمل

إليه أبو البركات من أن الزمان مقدار الوجود حيث قال أن الباقي لا يتصور بقاؤه إلا في الزمان ومالا يكون حصوله إلا في الزمان ويكون باقيا لا بد أن يكون لبقائه مقدار من الزمان فالزمان مقدار الوجوده (الثاني أن الحركة) كما مر (تقال للكون في الوسط) أعنى ما بين المبدأ والمنتهى (وهو) أي الكون في الوسط (أمر مستمر من المبدأ إلى المنتهى ولو كان الزمان مقداره كان ثابتا) مثله فلا يكون مقدارا غير قار كما ذهبتم إليه (و) يقال أيضا (للممتدة من المبدأ إلى المنتهى ولا وجود لها في الخارج اتفاقا) وبالضرورة أيضا كما مر (فلو كانت) الزمان (مقدارها لم يوجد) الزمان في الخارج أصلا فلا يكون مقدارا موجودا في الخارج قائما بالحركة كما هو مذهبكم وقد سبق ما يتعلق بالنقص عن هذا الوجه فتذكر (وخاصتها) أي خامس المذاهب في حقيقة الزمان (مذهب الاشاعرة) وهو (أنه متجدد) معلوم (يقدر به متجدد) مبهم إزالة لابهامه (وقد يتما كس) التقدير بين المتجددات فيقدر تارة هذا بذلك وأخرى ذاك بهذا وانما يتما كس (بحسب ما هو متصور) ومعلوم (للمخاطب فإذا قيل) مثلا (متى جاء زيد يقال عند طلوع الشمس أن كان) المخاطب الذي هو السائل (مستحضرا لطلوع الشمس) ولم يكن مستحضرا لحي 'زيد كما دل عليه سؤاله (ثم إذا قال غيره متى طلع الشمس يقال حين جاء زيد لمن كان مستحضرا لحي 'زيد) دون طلوعها الذي سأل عنه (ولذلك) أي لأن الزمان متجدد معلوم يقدر به متجدد مبهم (اختلف) الزمان (بالنسبة إلى الاقوام) فيقدر كل واحد منهم المبهم بما هو معلوم عنده (فيقول الفارسي لا يتنك قبل أن تقرأ أم الكتاب و) تقول (المرأة لبث فلان عندي قدر ما تنزل كبة و) يقول (الصبي ينطبخ البيض إذا عدت ثلثائة) ويصير نيم برشت

(قوله ولا وجود لها في الخارج الخ) قد عرفت ما فيه فلا نعيده

(قوله وقد سبق الخ) إشارة إلى ما ذكره بقوله ثم التحقيق ما قد عرفته الخ

[قوله ويرد عليه الخ] هذا لا يراد انما يراد أن لو أجرى كلامهم على ظاهره أما لو قبله أن مقصودهم أنه أمر موهوم ينتزعه الوهم من تصور مقارنة الحوادث وتقدم بعضها على بعض وتأخره عنه ولا سبيل إلى فهمه وتعيينه إلا باعتبار الحوادث التي يجعلها القوم اعتدالا فلا يراد عليهم

(قوله وقد سبق ما يتعلق بالنقص الخ) إشارة إلى ما نقله من الباحث المشرقية من أن الزمان

الموجود عندهم هو الآن السبيل المنطبق على الحركة بمعنى التوسط

إذا عددت ستين فإن أول ما تعلمه الصبيان هو الحساب (و) يقول (التركي) قدس فلان
عندي (بقدر ما ينطبخ مرجل) أي قدر من نحاس (لما وعلى هذا كل) من الأقوال
(بحسب ما هو مقدر) معلوم (عنده بقدر غيره) وورد عليه أنه إن جعل الزمان عبارة عن
نفس ذلك التجدد لزم أن يكون أمراً موجوداً لا موهوماً كما هو مذهبهم وأيضاً إذا كان
ذلك التجدد في نفسه وقتاً فإذا بقي مدة وهو واحد بعينه وجب أن يكون مدة الابتداء
وقتاً واحداً بعينه وهو باطل قطعاً وإن جعل عبارة عن الاقتران والمدة فلا شك أن كل
مقتربين إنما يقتربان في شيء وإن كل معينين فهما في أمر مامعاً فذلك الشيء الذي فيه
المدة هو الوقت الذي يجمعهما ويمكن أن يجعل كل منهما دالاً عليه بل يمكن أن يدل عليه
بغيرها من الأمور الواقعة فيه فليست المدة نفس ما يقع فيه الحوادث بل هي عارضة لها
مقبسة إلى ما تقع فيه وكذلك القليلة والبعيدة وذلك مما لا يشتبه على متأمل فاصحاب هذا
المذهب جعلوا اعلام الاوقات أوقاً ولذلك يتما كس التوقيت عندهم وإذا اعتبر ما هو وقت
في الحقيقة امتنع التكميس في التوقيت (المقصود التاسع في المكان) أوردته عقيب
الزمان لمناسبتة إياه في تعلقهما بالحركة ولكونه راجعاً إلى أنفسهم الحكم المتصل على
بعض الأقوال وبين أولاً وجوده ثم أشار إلى حقيقته فقال (وهو موجود)

(قوله كما هو مذهبهم) في الشفاء جعل هذه المذاهب مقابلاً لمذهب كونه أمراً وهمياً وقال إن
أصحاب هذا القول يعملون الزمان موجوداً على أنه أمر واحد في نفسه

(قوله عبارة عن الاقتران) أي عن التجدد من حيث الاقتران والمدة

[قوله في المكان] في الشفاء لفظ المكان قد يستعمله العامة لما يكون الشيء مستقراً عليه وربما
عنا بالمكان الشيء الحاوي للشيء كالدن للشراب والبيت للناس والجلية ما يكون فيه الشيء وإن لم يستقر
عليه وهذا هو الأغلب عندهم وإن لم يشعروا به إذ الجمهور منهم يعملون الدهر ينفذ في مكان وإن السباه
والأرض عندهم من فهم سورة العالم منهم مستقرة في مكان وإن لم يعتمد على شيء لكن الحكماء وجدوا
لشيء الذي يقع عليه اسم المكان بالشيء الثاني أوصافاً مثل أن يكون الشيء فيه ويفارقه بالحركة ولا
يسمعه غيره الخ انتهى ومنه يعلم أن المكان بالشيء المصطلح ليس أمراً وراء ما يعرف العامة

[قوله وجب أن يكون مدة البقاء ومدة الابتداء وقتاً واحداً بعينه] أراد لزوم كونهما واحداً
بالذات فلا يجدي اعتبار التغير باعتبار التجدد كما في الآن المستمر التغير المستمر

ضرورة أنه مشار إليه إشارة حسية (بها وهناك) وضرورة (أنه ينتقل منه الجسم) ينتقل (إليه) قائماً نشاهد الجسم يكون حاضراً ثم يغيب ويحضر جسم آخر من حيث هو (و) ضرورة (أنه مقداره له نصف وثلاث) فإن مكان النصف نصف مكان الكل وكذا الحال في الثلث والرابع (و) ضرورة (أنه متفاوت فيه زيادة ونقصان) فإن مكان الكبير يزيد على مكان الصغير (ولا يتصور شيء منها) أي من الأمور المذكورة (للمعدم المحض) فإن المعدوم في الخارج لا يقبل الإشارة الحسية ولا يتصور انتقال الجسم منه وإليه

(قوله مشار إليه) إن أراد به مشار إليه بالذات فنوع وإن أراد أنه مشار إليه ولو بتبعية الجسم المتكّن فسلم لكنه لا يقتضي ذلك وجوده بل وجود ما ينتزع منه ويشار إليه بتبعيته كما هو مذهب الإشارة (قوله وضرورة أنه ينتقل منه الجسم وإليه) فيه إن الانتقال ليس الاستبدال القرب والبعده نص عليه في التفاهة فاللازم منه وجود ما يقرب الجسم فيه وما يبعد عنه وإنما نسب الانتقال إلى المكان لكونه محدوداً وهياً باعتبار وقوعه بين الأجسام التي حمل القرب والبعدها

[قوله فإن مكان النصف الخ] فيه إن هذا تعديراً وتوضيحاً يتبع الجسم لا بالذات فاللازم عنه وجوده وكذا الكلام في أنه متفاوت

(قوله فإن المعدوم الخ) أي للمعدم في الخارج لا تتعلق به الإشارة الحسية بل لابد من وجوده حين تعلق الإشارة سواء كانت قبل التعلق موجوداً أولاً كالنقطة في الخط والخط في السطح قائماً حين الإشارة موجودة وإن لم تكن قبلها موجودة ولا يلزم أن يكون كل قطعة أو خط نهاية

[قوله ضرورة أنه مشار إليه إشارة حسية] فيه بحث إما أولاً فلما قيل من أن الحكماء جوزوا الإشارة الحسية إلى النقطة في وسط الخط وإلى الخط في وسط السطح مع أنها موهومان لأن الخط عندهم ليس مركباً من النقط ولا السطح من الخطوط بل هما متصلان لا منفصل فهما فلا يلزم عندهم كون المشار إليه بالإشارة الحسية موجوداً في الخارج بل يلزم أحد الأمرين إما وجوده فيه أو وجود المحل الذي يتوهم المشار إليه فيه وإما نسباً فلأن المشار إليه إشارة حسية بهنا وهناك هو ما يقال له المكان في العرف العام فلا يثبت به وجود المكان الحقيقي ويمكن أن يدفع الثاني بأن جهور العقلاء يسيرون إلى الطير الواقف في الهواء بأنه هناك مع أنه لا مكان بالعين العامي كما سيذكره

[قوله وأنه ينتقل منه الجسم وإليه] الانتقال إليه بالحصول فيه يجب أن يكون موجوداً وقت الانتقال وأما الانتقال إليه بتبعيته فيمتنع وجوده حال الانتقال كالهيئة التي تنوج إلى الجسم حال حركته في الكيف هذا هو المشهور وفيه اعتراض مشهور وهو أنه لا يستقيم على تقدير كون المكان هو السطح كيف والطير الذي يطير من موضع إلى موضع في الهواء ينتقل إلى ما تنهي إليه حركته مع كونه معدوماً قبل وصوله إليه لكون الهواء متصلاً عندهم في نفسه لا سطح موجوداً في جوفه فإذا خرقه التحرك بمجمعه

ولا يقبل التقدير بالتصنيف والتثليث ولا يتصف بالزيادة والنقصان وهذه وجوه أربعة نبه بها على وجود المكان مع كونه ضروريا كما أشار إليه بلفظ الضرورة حيث قال ضرورة أنه مشار إليه ولم يقل لأنه مشار إليه وسيصرح بذلك عن قريب (وشكك عليه) أي على وجود المكان (بأنه لو وجد) المكان (فاما متحيز فله مكان) اذ لا معنى للمتحيز الا ذلك (و) حينئذ (تسلسل) الامكنة الى غير النهاية اذ لكل مكان مكان آخر على ذلك التقدير (أو حال

[قوله كما أشار إليه بلفظ الضرورة الخ] نزل عن الشارح قدس سره ان العلم بكونه مشاراً إليه إشارة حسية يتضمن العلم بكونه موجودا كما أن العلم بالانسانية يتضمن العلم بالحيوانية فضرورة الاول يستلزم ضرورة الثاني انتهى يعني أن كلا من هذه الوجوه تنبئ المقدمة بديهية على بديهية لازم الذي لزومها أيضاً بديهى وليس استدلالاً بأن يكون المذكور مغرئ القياس والكبرى معلومة ولذا أورد لفظ الضرورة تنبيهاً على أن ضرورة هذه المقدمة مستلزمة لضرورة تلك الدعوى ولم يقله لأنه مع أنه أخصر فلا يرد أن الضرورة داخلة على المقدمة وهي لاستلزام ضرورة المدعى قافهم

(قوله الا ذلك) أى ما يكون في مكان

(قوله اذ لكل مكان مكان آخر) لامتناع كون المكان نفس المتمكن أو جزؤه والا لاستقلاله بانتقاله

حاصل هناك سطح محيط به ويمكن أن يحجب عنه ههنا بأن المدعى وجوب وجود المنتقل إليه ولو حال انقطاع الحركة لاحتال الحركة غاية ما في الباب اشتراك جميع الحركات في هذا الامر

(قوله ولا يتصف بالزيادة والنقصان) فان قلت الواقف على طرف العالم ان لم يمكنه تمدد اليد الى الخارج فهناك جسم مانع وان أمكنه ذلك فالذي يتسع من خارج العالم طرف أصبعه غير متسع لكل يده فخارج العالم قابل للزيادة والنقصان مع أنه لا شيء محض عندهم قلت تمدد يد اليد لا لوجود مانع بل لعدم الشرط وهو عدم الحيز والمكان ومنه علم ان وقوف ذي اليد على طرف العالم مما لا يمكن له ولو أمكن لم يمتنع الى قصة مبادلته يقال ما يتسع كل الواقف أزيد مما يتسع لبعضهم الا أن يفرض الوقوف بحيث لا يتجاوز سطح الواقف سطح العالم تأمل

(قوله نبه بها على وجود المكان) فالتنوع الواردة على الوجوه الاربعة لا تضر وفي قوله كما أشار إليه بلفظ الضرورة بحث ظاهر وهو ان الضرورة ههنا دخلت على مقدمة من مقدمات الدليل وضرورتها لاستلزام ضرورة الدعوى اللهم الا ان يثبت منقول عن الشارح من أن العلم بكونه مشاراً إليه إشارة حسية يتضمن العلم بأنه موجود كما ان العلم بالانسانية يتضمن العلم بالحيوانية فضرورة الاول تستلزم ضرورة الثاني بقى الكلام في أنه كيف يسع دعوى الضرورة في حكمه أطبق المتكلمون وبعض من قدماء الفلاسفة على خلافه مع أن القول بأن دعوى الضرورة غير مدعوعة في محل النزاع شائع بينهم وقد شبهناك في المرصد الثالث في أقسام العلم على وجه الرد والقبول فليتذكر

(قوله وحينئذ تسلسل الامكنة) فان قلت المتحيز اذ كان غير مكان فله مكان زائد واذا كان مكانا

(في للتعين فاما الجسم) أى فذلك التعين الذي حل فيه المكان اما الجسم (الذي) هو متمكن فيه فيكون المكان) حينئذ (في الجسم لا الجسم في المكان) وهذا باطل قطعا (وأيضا ينتقل) المكان (بانتقاله) أى بانتقال الجسم لوجوب انتقال الحال بانتقال محله فلا يتصور انتقال الجسم من المكان وإليه وفساده ظاهرا (واما جسم غيره) أى غير الجسم المتمكن في ذلك المكان وهو أيضا باطل لان حصول الجسم المتمكن في مكانه (اما بالداخلية) في الجسم الذي هو محل مكانه وذلك بأن يكون حلوله في محله سرانيا (فيلزم تدخل الجسمين) الباطل بالضرورة (واما بالماسة) للجسم الذي حل فيه مكانه وذلك بأن يكون حلوله فيه غير سراني فيكون المكان حينئذ عرضا قائما بأطراف الجسم الآخر (ولكل جسم مكان بالضرورة) فيكون للجسم الآخر مكان حال في جسم ثالث يماسه الجسم الآخر وهكذا (فيلزم التسلسل وعدم تنامي الاجسام وسنبطله) فيما بعد (وأما للتعين ولا حال فيه) بل

[قوله وهذا باطل قطعا] اذ لا ينسب المكان أن الجسم فلا الى يقال ان في الشراب والابيت في زيد
[قوله اما بالداخلية] التسلسل اللازم على تقدير الماسة لازم على هذا التقدير أيضا الا أن هذا اللازم أنه استعالة فلذا تعرض له

[قوله فيلزم التسلسل] اذ لا يجوز كون كل منهما مكانا آخر اذ لا ينسب المكان الى المتمكن بقى

فهو مكان هو تف على قياس ما قيل في الضوء والوجود والتقدم الزماني لاجزاء الزمان فلا يلزم التسلسل قلت للمكان خواص متساوية لا تتصور في الشيء بالنسبة الى نفسه ولا كذلك الحال في الامثلة السابقة (قوله فيكون المكان في الجسم لا الجسم في المكان) رد عليه بأن لكلمة في معان فيجوز أن يكون الجسم في مكان بأحدهما والعكس بمعناها الآخر مثلا يكون الجسم في المكان بمعنى كونه مائلا له والمكان فيه بمعنى قيامه به ولا منافاة بينهما فان قلت معنى قوله لا الجسم في المكان لاهو فيه فقط وهو باطل قطعا لانا لم نعلم بدنية ان مكان الشيء خارج منفصل عنه قلت معلومة اتصال مكان الشيء عنه بناء على انه لو لم يكن كذلك لم يتصور أن ينقل الجسم منه وإليه فلا يكون قوله وأيضا فينتقل له وجهاً مستقلا تأمل [قوله وذلك بأن يكون حلوله] أى بأن يكون حلول المكان في محله سرانيا واما يلزم تدخل الجسمين حينئذ لان المتمكن في مكان ماله له والمكان محلوله منه فيلزم على تقدير أن يكون حلول المكان في محله سرانيا تدخل الجسم المتمكن مع الجسم الآخر بالضرورة

(قوله ولكل جسم مكان بالضرورة) فان قلت كان يكفي حينئذ أن يقال واما جسم غيره ولكل جسم مكان بالضرورة فالزيد مستدرك قلت انما فصل اظهارا لفساد قاض في آخر الشقين [قوله فيلزم التسلسل وعدم تنامي الاجسام] فان قلت لم لا يجوز أن يكون طرف ذلك مكانا لهذا

يكون جوهرًا معقولاً مجرداً (فلا إشارة) حينئذ (إليه) أي إلى المكان لأن الجواهر
 للمعولة لا تقبل الإشارة (وأنه باطل بالضرورة) لأن المكان كما مر مشار إليه هنا وهناك
 (وأيضاً فلا يمكن حصول الجسم فيه) أي في المكان على ذلك التقدير لأن المكان يجب أن
 يكون مطابقاً للممكن فيه ومن المستحيل مطابقة الجوهر المعقول للجسم وإذا بطل هذه
 الانقسام الثلاثة المحاصرة للاحتالات العقلية بطل وجود المكان مطلقاً (والجواب أن
 وجوده ضروري) معلوم لكل عاقل (وما ذكرتم) من الشبهة الفادحة في وجوده
 (تشكيك في البديهي) الذي لا يشك فيه (وأنه سفسطة) ظاهرة ومغالطة بينة (لا تستحق
 الجواب) لأن بطلانه معلوم يقيناً وإن لم يكن وجه الحال فيه معينا كما في التفويض الاجمالية
 (وسيعلم في جواب الشكوك الواردة على المذاهب) في حقيقة المكان (حله) أي حل
 ما ذكرتموه فيتمين وجه فساد كآن يقال مثلاً نختار أنه عرض حال في جسم آخر متعلق
 بأطرافه دون اعمائه وهو السطح ولا يلزم تسلسل الاجسام ولا تناهيها لجواز انتهائها إلى
 جسم لا مكان له بل له وضع كما سيأتي (ثم انه) أي المكان (خارج عن الممكن) أي ليس
 جزءاً له (والا انتقل) المكان (باتقائه ضرورة امتناع انفكاك الكل) الذي هو الممكن
 (عن الجزء) الذي هو المكان فلا يتصور انتقال الجسم عن مكانه وليس المكان أمراً حالاً

(قوله ان وجوده ضروري) فيه أن الجسم لا يسلّم وجوده فضلاً عن الضرورة وعبراً بالدعوى لا يسلّم
 في محل النزاع

(قوله كآن يقال الخ) وكأن يقال اللازم من عدم كونه متعزلاً بمعنى حاصله في مكان أن لا يكون له
 مكان الا أن يكون له امتداد في نفسه فيجوز أن يكون بعداً قائماً بنفسه ولا يكون له مكان ويمكن الجسم
 فيه بالمدخلة ولا امتناع في مداخلة البعد للمادي في البعد المجرد كما سيجيء

(قوله ثم انه الخ) عطف على قوله وهو موجود
 [قوله أي ليس جزءاً له] يعني أن المراد من اثبات خروجه نفي الجزئية لا المعنى المشهور أعني نفي
 العينية أو الجزئية إذ لا يسبق الوهم إلى العينية

(قوله وليس المكان الخ) أي الدليل المذكور كما دل على نفي الجزئية دل على نفي الحالية أيضاً وهو
 المطلوب في هذا المقام ليرتب عليه قوله ثم الجسم ينطبق عليه الا أنه لم يذكره لعدم القول به

وطرف هذا مكانا لذلك قلت يجب أن يكون الممكن منطبقاً على مكانه الحقيقي كما سيأتي ولا يخفى
 هنا فيما ذكر

في الممكن والا انتقل بانقاله أيضاً ولم يذكره لانه لم يقل به أحد بخلاف الجزء فانه (قال)
بعض قدماء الحكماء انه أي المكان (هو المهيولي فانه) يعني المكان (يقبل تماثب الاجسام)
المتكئة فيه (ولا ينبغي) عليك (أن حاسله) هو أن يقال (المكان يقبل تماثب الاجسام
والمهيولي) أيضاً (يقبل تماثب الاجسام) أي الصور الجسمية (فهو هو) أي القابل الاول
الذي هو المكان هو يعينه القابل الثاني أعني المهيولي (وقد عرفت بطلانه) يعني بطلان
كون المكان هو المهيولي بما سر من أن المكان ليس جزءاً من الممكن والا انتقل بانقاله
(وعرفت أنه) أي الشان (لا ينتج الموجبتان في الشكل الثاني) وما ذكره من هذا
القبيل كما ترى ولو اريد اصلاحه بأن يقال المكان يتماثب عليه التمكنات وكل ما يتماثب
عليه أشياء متعددة فهو المهيولي كانت الكبرى ظاهرة الكذب (وهذا المذهب ينسب
الى أفلاطون ولعله أطلق) لفظ (المهيولي عليه) أي على المكان (باشتراك اللفظ) مع
وجود المناسبة بين المكان والمهيولي في توارد الاشياء عليهما والا فامتناع كون المهيولي

(قوله وهذا المذهب ينسب الى أفلاطون) قيل ان أفلاطون لم يذهب الى تركب الجسم من المهيولي
والصورة بل الجسم عنده جوهر بسيط يتوارد عليه الاتصال العرضي والافتعال أعني الاضالين قلت
ذكر في شرح المقاصد أن ذلك الجوهر المتقارر يسميه هيولي من حيث توارد الهيئات المحملة اياه وتلك
الهيئات التواردة يسميه صوراً لسكونها محملة له ومنوعة اياه
(قوله باشتراك اللفظ) أراد به المعنى اللغوي ليشمل المجاز والتقول

[قوله وعرفت أنه لا ينتج الموجبات في الشكل الثاني] على أن الجسم في احدى المتقدمين يعني
الصورة الجسمية كما صرح به الشارح وفي الاخرى بمعنى الظاهر بل التماثب في احدهما بمعنى الحلول
وفي الاخرى بمعنى الحصول فلا يتكرر الوسط
(قوله بأن يقال للمكان يتماثب عليه التمكنات) لم يرد بها التمكنات من حيث هي متمكنات حتي
يرد ان هذا ليس اصلاً للدليل لعدم تكرار الوسط اذ الاشياء المتعددة أعمن ان متمكنات فيكون كقولنا
زيد يصدق عليه الانسان وكل ما يصدق عليه الحيوان فهو ماش ولا شك في عدم انتظامه بل أراد بها
للتعددات فلو بدلها بالاشياء المتعددة لكان أحسن

[قوله والا فامتناع كون المهيولي التي هي جزء الجسم الخ] فان قلت ان أفلاطون لا يقول بأن الجسم
مركب من المهيولي والصورة بل هو عنده جوهر بسيط والمهيولي عنده اسم للجسم من حيث قبوله
الاعراض المحملة للاجسام للتوعدة لها والصورة اسم لتلك الاعراض فذوله التي هي جزء الجسم غير مناسب
لمقام قلت ظاهر ذوله في الاستدلال المهيولي تقبل تماثب الاجسام أي الصورة الجسمية يدل على أن عنه

التي هي جزء الجسم مكاناً له مما لا يشبه على عاقل فضلاً عن كان مثله في فطائه (وقال بعضهم أنه الصورة) الجسمية (لأن المكان هو المحدد) الحاصر المقدّر (لشيء) الحاوي له بالذات والصورة كذلك) فإن صورة الشيء محددة له وحاربة له بالذات ومحددة إياه (وهو من النقط الأولى) لانه استدلال بالشكل الثاني من موجبتين (الا أن تزداد عليه والمحدد الحاوي بالذات لا يتعدد) فينتج لان الاستدلال حينئذ يرجع الى قولنا المكان محدد حاو بالذات وكل عدد حاو بالذات هو الصورة لكن هذا الحكم المزيد غير مسلم واليه أشار بقوله (وبطل) أي هذا الحكم الذي زيد (بأن الذاتين) المتباينتين (قد يشتركان في لازم) واحد فلا يلزم من ذلك صدق احدهما على الاخرى فضلاً عن اتحادهما فتكون الكبرى حينئذ ممنوعة الصدق وهذا المذهب أيضاً يندب الى أفلاطون قالوا لما ذهب الى أن المكان هو الفضاء والبعد المجرد سماء نارة بالهيوولي لما سبق من المناسبة وأخرى بالصورة لان الجواهر الجسمية قابلة له بنفوذها فيها ذون الجواهر المجردة فهو الجزء الصوري للأجسام فهذان القولان ان حملاً على هذا الذي ذكرناه فقد رجعا الى ما سياتي من مذهبه والا فلا اعتداد بهما لظهور بطلانها وانما الاشتباه في أن المكان هو البعد أو غيره فشرع يتكلم عليه فقال (ثم الجسم منطبق على مكانه) الحقيقي ليس زائداً عليه (مالي له) ليس ناقصاً عنه بحيث لا يخلو شيء من مكانه عنه (والمكان محيط به) أي هوي بتمامه في المكان ليس شيء منه خارجاً عنه ولهذا ينسب اليه بكلمة في (مملوء منه) كما ذكرناه وقد عرفت أنه يجوز انتقاله عنه (ولا يتصور ذلك) المذكور من حال الجسم ومكانه بالتباس الى صاحبه (الا بالملاقاة) بينهما وتلك الملاقاة (اما بالتمام) بحيث اذا فرض

[قوله لظهور بطلانها] في الشفاء أما بيان فساد من يرى أن الهيوولي والصورة مكان فبان يعلم ان المكان يشارك عند الحركة والهيوولي والصورة لا يشاركان والمكان تكون الحركة فيه والهيوولي والصورة لا يكون الحركة فيه بل معهما والمكان يكون اليه الحركة والهيوولي والصورة لا يكون اليهما الحركة البتة ولتكون اذا تكون استبدال مكانه الطبيعي كلاله اذا صار هواء ولا يتبدل هيولاه الطبيعية وفي ابتداء الكون يكون في المكان الاول ولا يكون في صورته ويقال ان الخشب كان سريراً ويقال ان الماء كان بخاراً وان الطلقة كان انساناً ولا يقال ان المكان كان جسماً كما

قلنا آخر غير ما هو المشهور من مذهبه أو كلامه محمول على التنزل على أن كلام الشارع ليس بصريح في أن الجزئية على مذهبنا مل

جزء من الممكن يفرض بأزائه جزء من المكان وبالمكس فيتطابقان بالكلية (وتسمي) الملائمة على هذا الوجه (المدخلة فيكون) المكان على هذا التقدير (هو البعد الذي ينفذ فيه الجسم) وينطبق البعد الحال فيه على ذلك البعد في أعمائه وأقطاره (واما بالانجام بل بالأطراف) أى تكون أطراف الجسم ملائمة لمكانه دون أعمائه (وتسمي) الملائمة على هذا الوجه (المماس فيكون) المكان حينئذ (هو السطح الباطن للحواس المماس للسطح الظاهر من الحوى فاذن المكان اما البعد واما سطح الحوى) لأنك لهما (فاذا بطل أحدهما تبين الثاني والبعد اما موجود أو مفروض) موهوم (فهذه ثلاثة احتمالات) لا رابع لها وتوضيح ذلك بما لا مزيد عليه أن يقال لما كان الجسم بكيته في مكانه مائلا لم يجوز أن يكون المكان أمرا غير منقسم لاستحالة أن يكون المنقسم في جميع جهاته حاصل لا تنقسم لا ينقسم ولا أن يكون أمرا منقسما في جهة واحدة فقط كالخط مثلا لاستحالة كونه محيطا بالجسم بكيته فهو اما منقسم في جهتين أو في الجهات كلها وعلى الاول يكون المكان سطحيا عرضيا لا متنازع الجزء وما في حكمه ولا يجوز أن يكون حالا في الممكن لما مر بل فيما يجوبه ويجب أن يكون مماسا للسطح الظاهر من الممكن في جميع جهاته والا لم يكن مائلا له فهو السطح الباطن من الجسم الحوى المماس للسطح الظاهر من الحوى وعلى الثاني يكون المكان بعدا منقسما في جميع الجهات مساويا للبعد الذي في الجسم بحيث ينطبق أحدهما على الآخر ساريا فيه بكيته فذلك البعد الذي هو المكان اما أن يكون أمرا موهوما يشغله الجسم ويملؤه على سبيل التوهم كما هو مذهب المتكلمين واما أن يكون أمرا موجودا ولا يجوز أن يكون بعدا ماديا قائما بالجسم اذ يلزم من حصول الجسم فيه تداخل الاجسام فهو بعد مجرد فلا مزيد للاحتالات على الثلاثة هذا ما عليه أهل العلم والتحقيق واما السابعة فاتهم بطلون

(عبد الحكيم)

(قوله والبعد اما موجود أو مفروض موهوم) أى مع قطع النظر عن دلائل الوجود (قوله وتوضيح الخ) لما كان في استلزام الانطباق كونه مائلا لكون الملائمة بينهما بالانجام فيكون المكان بعدا أو بالمماس بالأطراف سطحاً خفاء ازاله بالتوضيح المشتمل على الوجه العقل بحيث لم يبق فيه اشتباه (قوله فاتهم بطلون) قد قلنا فيما سبق من الشبهة ان الأغلب عندهم الملاقى المكان على ما يكون فيه النوى وان لم يستقر عليه

لفظ المكان على ما يمنع الشيء من النزول فيجملون الارض مكانا للحيوان دون الهواء المحيط به حتى لو وضعت الدرقة على رأس قبة بمقدار درهم لم يجملوا مكانها الا القدر الذي يمنعها من النزول في الاحتمال الاول أنه أي المكان (السطح الباطن من الحاوي للماس للسطح الظاهر من الحاوي وهو مذهب ارسطاطاليس وعليه التأخرون من الحكماء كابن سينا والفارابي) واتباعهما (والا) أي وان لم يكن المكان السطح (لكان هو البعد لما مر) آتفاً من أنه لا يخرج عنهما (وأنه) أي كونه بعداً (محال اما) البعد (المفروض فلأمر) من (أنه موجود) بالوجوه الاربعة الدالة على ذلك (واما) البعد (الموجود فلوجوبه الاول ان) ذلك (البعد اما أن يقبل لذاته الحركة) الالائية (أولاً) يقبلها (والقسيان باطلان

(قوله على ما يمنع الشيء من النزول) أي ما يستقر عليه الشيء ويقع عليه اعتياده والنزول غير السقوط فلا يرد أنه يلزم ان يكون الجبل الذي علق به الحجر من رأسه مكاناً له وكذا القوة القسرية المصعدة للحجر وليس كذلك على ان المقصود بيان الاطلاق لا التعريف الجامع المانع والدرقة محركة تحرس من الجبل ليس فيه خشب ولا عصب

[قوله إما ان يقبل لذاته الحركة] التبول قد يطلق بمعنى الامكان كما يقال الماهية تقبل الوجود والعدم لذاته وهو المراد هنا أي البعد اما ان يمكن له الحركة نظراً الى ذاته أولاً يمكن له نظراً الى ذاته ولا واسطة بين الشئين وعلى الاول يلزم التسلل وعلى الثاني يتبع انصافه بالحركة فلا يرد أنه ان أريد بعدم قبوله ايها ان يكون ذاته مقتضياً لعدم القبول فالترديد غير حاصر لجواز ان لا يكون مقتضياً للقبول ولا لعدمه وأن أريد به عدم انصافه للقبول نظراً الى ذاته فلا يلزم لزوم امتناع قبول الجسم للحركة لجواز ان يكون البعد قابلاً لما يتبع الجسم وان لم يكن قابلاً لها بذاته

(قوله على ما يمنع الشيء من النزول) الاظهر ان يقول ما يعتمد عليه الشيء ويمتنع من النزول اذ الاقتصاء على الثاني يومه أن يكون الجبل الذي علق به الحجر من رأسه مكاناً له عند العامة وكذا القوة القسرية المصعدة للحجر وليس كذلك واعلم ان جعله للمكان عبارة عما ذكر خطأ عامي لانه يوجب أن لا يكون السهم النافذ في الهواء والطائر فيما بين السماء والارض وكذا الحجر المتحرك بالقرص الى جهة فوق في مكان اذ ليس لما في تلك الحالة موضع يمنعها من النزول وهو ممتنع فانا نشاهد كلاهما متحركاً والحركة لا بد أن يكون عن شيء الى شيء ومنه الانتقال واليه هو المكان كذا في الابكار

(قوله على ما يمنع الشيء من النزول) الدرقة تحرس من الجبل ليس فيه خشب ولا عصب (قوله بالوجوه الاربعة الدالة على ذلك) انما أسند الدلالة اليها باعتبار انها منبهات على وجود المكان والا فقد سبق ان المنهية لذلك هو الضرورة العقلية

اما الاول فلانه لو قيل البعد (الحركة) الابنية (فن مكان الى مكان) اذلا معنى للحركة الابنية
 الا الانتقال من مكان الى مكان آخر (فله) أى لذلك البعد الذى هو المكان (مكان) آخر
 هو بعد أيضاً وينقل الكلام اليه بأنه يقبل الحركة الابنية فله مكان ثالث (ويتسلسل) فيكون
 هناك ابعاد غير متناهية متداخلة بعضها في بعض (وأنه محال) بالضرورة (وكيف) لا يكون
 محالا (وجميع) تلك (الامكنة من حيث هي جميع يمكن انتقاله) لانه اذا أمكن انتقال
 كل واحد منها أمكن انتقال الكل من حيث هو كل أيضاً الا ترى أنه اذا خرج كل واحد

(قوله فلانه لو قبل الحركة الخ) حاصله انه لو أمكن له الحركة لا يمكن له المسكان ولو أمكن له
 المسكان لا يمكن المحال وهو وجود ابعاد غير متناهية أو يقال لو أمكن لمازمن من فرض وقوعه محال نظرا
 الى ذاته لكنه يلزم المحال فيندفع ما توهم من ان قبول الحركة لا يقتضى وقوع الحركات بالفعل حتى
 يلزم ان يكون له مكان آخر بل امكان المسكان وهو لا يستلزم التسلسل
 (قوله ألا ترى الخ) وذلك لان السرد يجزئ كل واحد خروج كل بعد سواء كان مجتمعا مع
 آخر أولا فاذا خرج كل واحد بهذا المعنى خرج الكل وليس المراد خروج كل واحد بشرط الانفراد
 عن الآخر حتى لا يستلزم الحكم على كل واحد الحكم على الكل كما في ثرنا كل رجل يشبعه هذا الرغيف

(قوله أما الاول فلانه لو قبل البعد الخ) أوجب عنه باختيار الشق الاول ومنع لزوم التسلسل لان
 قبول الحركة عبارة عن امكان الانصاف بالانتقال من مكان الى مكان وهذا الامكان يقتضى امكان أن يكون
 للتمتع مكان لا وجوبه فلا يلزم التسلسل وفيه نظر لان لزوم التسلسل ونحقق ابعاد غير متناهية ليس
 باعتبار انصاف كل بعد بالحركة الابنية بالفعل حتى يرد ما ذكر بل باعتبار ان القابل للحركة الابنية لا بد
 أن يكون أمرا متسكنا بالفعل اذ لا يتعلق بالمكان كالجردات لا يكون قابلا لها أصلا والعظم أيضاً معترف
 به وسيصرح الشارح في الالهيات بأن المكان لا يمكن حمله الا في المكان ولهذا استدلل المحققون على أن الله
 تعالى ليس بمكانى بأنه لو كان كذلك لزم قدم المكان وبالجملة مبنى الكلام على أنه يستحيل أن يكون شئ
 في بعض أحيان وجوده مما لا تتعاق له بالمكان وفي بعض منها متسكنا والظاهر ان العقلاء متفقون عليه نعم
 يمكن أن يقتضى الدليل البعد الجردانه ان قبلها لذاته لزم التسلسل والافانسر الاجسام لا قبله أيضاً فاهو
 جواب الثنائين بالسطح فهو جواب الثنائين بالبعد

[قوله لانه اذا أمكن انتقال كل واحد] قد يمنع الشرطية بناء على أن امكان كل درجة في نفسه لا ينافي
 امتناع الكل كما أنشأنا اليه فيما سبق

(قوله الا ترى انه اذا خرج كل واحد عن مكانه) فان قلت خرج كل من الاجزاء الفلكية عن مكانه لا يستلزم
 خروج الجوع فما الفرق بينه وبين مانع فيه قلت خروج كل جزء فبايعن فيه الى المكان غير مكان جزء آخر
 بالضرورة لتطابق الامكنة وتداخل الابعاد على الفرض ولا كذلك فيما ذكرته فهذا هو مثل الفرق فليتأمل

عن مكانه فقد خرج الكل (فله) أى للجميع (مكان فذلك المكان داخل في (تلك) الامكنة لانه أحدها وخارج عنها لانه ظرف لها هذا خلف لانه جمع بين التقيضين (واما) التسم (الثاني فلأن البعد اذا لم يقبل الحركة (لذاته) فالجسم (أيضاً) لا يقبلها لما فيه من البعد فان حركة الجسم مستلزمة لحركة البعد؛ الحال فيه (فامتناع حركة البعد مستلزم لامتناع حركة الجسم واللازم) وهو عدم قبول الجسم الحركة (باطل) (بالمشاهدة الدالة على قبوله ايها) (فكذا الملزوم) وهو عدم قبول البعد للحركة باطل في الوجه (الثاني) أنه (لو كان المكان هو البعد والجسم بحد حال فيه) فاذا حصل الجسم في المكان نفذ بحد الجسم في البعد الذي هو للمكان (اذ لا يجوز أن يعدم البعد ان معاً حال كونه حاصلًا فيه والا كان للتمكن المعدم بانعدام لازمه حاصلًا في مكان معدوم ولا ان يعدم أحدهما والا كان للتمكن الموجود في مكان معدوم أو بالعكس واذا كان البعد ان موجودين معانق أحدهما في الآخر (فيجتمع في الجسم بحد ان) متداخلان (وأنه محال بالضرورة) لان كل بدين فهما لاحتالة أكثر من أحدهما وتداخل المقادير من حيث أنها موصوفة بالعظم بدبهي الاستحالة سواء كانت ذلك موجبا للاتحاد ورفع التعدد في نفس الامر أو للاتحاد في الوضع وقبول الإشارة (ولو جاز)

(قوله فلان البعد اذا لم يقبل الحركة لذاته) أى لم يمكن له الحركة نظرا الى ذاته على ما مر
(قوله والا كان للتمكن الخ) والثاني باطل لكون كل منهما موجودا ومشارا اليه
(قوله من حيث انها موصوفة) وأما تداخلها من حيث انها ليست موصوفة بالعظم فواقع كتداخل الخطين من حيث العرض وتداخل السطحين من حيث العمق

(قوله فالجسم أيضاً لا يقبلها لما فيه من البعد) فان قلت عدم قبول الحال في الجسم الحركة لذاته لا يستلزم عدم قبول الجسم ايها الأتري ان العرض الحال فيه لا يقبلها لذاته ولو كان لازما للجسم مع ان الجسم يقبها قطعاً قلت ماذا ذكر مبنى على توهم ان المراد من قبول الحركة لذاته التبول لها بالاستقلال وليس المراد ذلك بل المراد به تحقق قابليته الحركة في ذات ذلك الشيء ولا يقيد الحركة بالاستقلال والتبعية ولا شك في تحقق هذه التبايلة في العرض الحال في الجسم لا يقال اذا لم يقيد الحركة بالاستقلال لم يناف مع تقدير تحقق التبايلة المذكورة أن يكون للبعد المكان في مكان آخر حتى تسلسل الامكنة لما سيصرح الشارح في النزع الثاني ان المتحرك بالعرض لا يلزم له مكان لانا نقول البعد الذي هو المكان جوهر فلو قبل الحركة كان حركته بذاته والاستقلال فيلزم له مكان آخر وهذا لا يقتضي تقييد الحركة في الشبهة بالاستقلال كالأبغنى على الظن ولوسم فناية مافي الباب أن يكون هذا جوابا آخر غير مذكوره المذهب فتأمل

تداخل البعدين بحيث يصيران متحدين في الإشارة الحسية (لجاز تداخل العالم في حيز خردلة) بأن يتقطع قطعة قطعة على مقدار خردلة خردلة ثم يتداخل كلها في واحدة منها وهو باطل بالبدية (وأيضا فانه) أي امتناع التداخل (حكم ثبت للمتعيز بذاته وهو البعد لانه ممتد بذاته في الجهات فلا بد له من حيز ومكان يشغله على انفراد (دون المادة) اذ لا مدخل لها في اقتضاء الحيز ومنتاع التداخل فلا يجوز تداخل البعدين مطلقا سواء كانا ماديين أو مجردين أو مختلطين وقد فقد في بعض النسخ لفظة وأيضا وعلى هذا يكون قوله فانه ينافي للشرطية أي لو جاز تداخل البعدين لجاز تداخل العالم في حيز خردلة لان امتناع التداخل المعلوم في الاجسام حكم ثبت للمتعيز بالذات اذ يجب أن يكون كل من المتعيزين بالذات منفردا بحيز على حدة والمتعيز بالذات هو البعد دون المادة اذ لا مقدار لها في ذاتها فلا تكون مقتضية للحيز ودون الصورة الجسمية لان الجسم الواحد قد يتخلل فيشغل مكانا كبيرا ثم يتكاثف فيشغل مكانا صغيرا مع بقاء صورته الجسمية في الحالين فليست الصورة الجسمية في ذاتها مقتضية للحيز وعدم اقتضاء سائر الصور والاعراض سوى الابداد للحيز ظاهر فليس المقتضى للمتعيز وامتناع التداخل في الاجسام المشاهدة الا الابداد فاذا لم يمتنع تداخلها لم يمتنع تداخل الاجسام أيضا (وأيضا فانه) أي تجوز التداخل بين الابداد (برفع الامان عن الوحدة الشخصية) وقدح في الوثوق بها (فانه يجوز) على تقدير جواز التداخل (كون هذا الذراع) للمين للشخص (ذراعين) بل أذراعا كثيرة ويجوز على تقديره أيضا كون شخص واحد من الانسان شخصين بل أشخاصا متعددة فيرفع الوثوق عن أمثال هذه البديهيات وانه سفسطة ظاهرة (وأيضا فانه يلزم) على تقدير

(حسن جلي)

(قوله وعدم اقتضاء سائر الصور والاعراض) وأما الصورة النوعية فمعي كونها مخصصة بحيز ان النوعية الموجودة في الجسم للمقتضية لحيز مامتضية لتعين ذلك المقتضى لانها من حيث ذاتها وماهيتها بدون وجودها في الجسمية تقتضى حيزا ما

(قوله كون هذا الذراع للمين ذراعين) فيه بحث لان هذا من العاديات التي يجزم بها مع جواز خلافها بلا تجوز وبالجملة الحكم بتمدد البعد عندهم بناء على أنهم أقاموا دليلا على ذلك بزعمهم فلا اعتداد بحكم الحس بالوحدة ههنا لتعارضه مع البرهان كالأعتداد لحكمه بأن الجسم موجود واحد وأما حكمه بوحدة الذراع فغال عن المعارض يجزم به عادة

بداخل البعدين (اجتماع الاثنين) فان ذلك البعدين متماثلان قد اجتمعا في مادة واحدة (وقد أبطلناه) فيما سبق (والجواب عن (الوجه) الاول انا نختار أن البعد (الذي هو المكان لا يقبل الحركة) الانية (قوله فلا يقبلها الجسم) أيضاً (لما فيه من البعد قلنا) هذا اللزوم (ممنوع اذ البعد الذي في الجسم قائم بالمادة) حال فيها (و) البعد (الذي فيه الجسم) أعني المكان (قائم بنفسه) غير حال في المادة (وانهما مختلفان بالحقيقة) فلا يلزم حينئذ من عدم قبول أحدهما الحركة عدم قبول الآخر ايها انما يلزم ذلك على تقدير التماثل في الحقيقة (وما يقال) في ابطال كون المكان بعداً قائماً بنفسه (من أن البعد قد اقتضى) من حيث هو هو أعني لذاته (القيام بالحل) والحاجة اليه (والا لاستغني) في حد ذاته عنه) أي عن المحل والقيام به اذ لا واسطة بين الحاجة وعدمها الذي هو الاستغناء (فلا يحل) البعد (فيه) أي في المحل أصلاً لان ما لا حاجة له في تقوم ذاته الى شيء لا يتصور حلوله فيه لكن البعد قد حل في المحل كما في الاجسام فلا يكون من حيث هو هو مستغنياً عن المحل بل محتاجاً اليه لذاته ومقتضياً للقيام به (وأنه يقتضى أن يكون كل بعد كذلك) أي حالاً في المحل قائماً به لان مقتضى ذات الشيء لا يتخلف عنه فلا يمكن حينئذ أن يكون بعداً قائماً بنفسه حتى يكون المكان عبارة عنه وقوله (بناء) خبر للمبتدأ الذي هو قوله وما يقال يعني أن هذا الاستدلال على ابطال كون المكان بعداً موجوداً مبنى كالوجه الاول (على تماثل الابداد) للمادية والمجردة وقد عرفت أنه ممنوع (و) الجواب (عن) الوجه (الثاني) أنا لا نسلم

(عبد الحكيم)

(قوله وانهما مختلفان بالحقيقة) اذ لا تماثل بين الجوهر والعرض والجيب وان كان يكفيه مجرد جواز الاختلاف لانه مانع ألا أنه لا يمكن قائلاً بكون المكان السطح لا البعد تعرض لاثبات الاختلاف (قوله انما يلزم الخ) لو سلم التماثل يجوز ان يكون الاختلاف في قبول الحركة وعدمه راجعاً الى الامور الخارجية اللازمة لهما لان حقيقتهما للتعبد.

(قوله اذ لا واسطة بين الحاجة الخ) قد عرفت الكلام بما لا مزيد عليه فيما سبق

(قوله لا يتصور حلوله فيه) بناء على ان الحلول يقتضى الاحتياج اليه لذاته هكذا قالوا وفيه نظر [قوله انما لا نسلم حصول اجتماع البعدين الخ] حاصله ان أردتم بمصوولهما في جسم حلولهما فيه فاللازمة ممنوعة لان اللازم من التفوذ هو التداخل لا الحلول والاتحاد في الوضع وان أردتم مجرد اجتماعهما في الجسم وتفوذهما فيه فاللازمة مسلمة وبطلان التالى ممنوع فان الضروري ان كل باين

اجتماع البعدين في جسم) علي تقدير نفوذ بُعد الجسم في البعد الذي هو المكان (بل) نقول (بُعد هو في الجسم بلازمه) وهو حال في مادته (وبُعد فيه الجسم بقارنه) وليس حالا في مادته بل هو قائم بنفسه فهناك بعدان مادي ومجرد قد نفذ أحدهما في الآخر وتداخل (وامتناع ذلك) أي امتناع النفوذ والتداخل بين البعد المادي والبعد المجرد (ممتنع) ودعوى الضرورة غير مسموعة (للتخالف في الحقيقة) لما عرفت من تنافي لازميها أعني جواز المفارقة وامتناعها (وان اشتركا في كونهما بُعداً) إنما الممتنع بالضرورة نفوذ المادي في المادي وتداخلهما (ومنه) أي وما ذكرناه من حال هذين البعدين المتداخلين (يعلم أنه لا يلزم) من جواز تداخلهما (جواز كون الذراع الواحد (ذراعين) ولا كون شخص واحد شخصين (فانه) أي الذراع (عبارة عن البعد الحال) في المادة والتداخل في الابداد المادية محال وان جاز ذلك بين المادي والمجرد وبهذا يعلم أيضاً أنه لا يلزم تجويز تداخل العالم في حيز خردة وان البعد المجرد ليس متعيزاً بذاته حتي يقتضى انفراده بمجيز كالمادي بل المجرد هو الحيز نفسه (و) أنه (لا يلزم اجتماع المثلين) لان البعدين متخالفان في الحقيقة مع أن أحدهما حال في المادة دون الآخر (وبالجملة فالادلة) المذكورة علي امتناع تداخل بُعد الجسم والبعد الذي هو المكان (فرع تماثل البعدين) المادي والمجرد (ولا يقول به عاقل) لان أحدهما قائم بنفسه والآخر قائم بنفسه فكيف يتصور تساويهما في تمام الحقيقة (فروع) علي كون المكان سطحاً فإنه اللازم من بطلان كونه بُعداً كما تحققت (الاول المكان قد يكون سطحاً واحداً كالطير في الهواء) فان سطحاً واحداً قائماً بالهواء يحيط به (أو أكثر) من سطح واحد كالخبر الموضوع علي

ماديين فهما أكبر من أحدهما وأما اذا كان أحدهما مجرداً قائماً بنفسه والآخر مادياً قائماً بالجسم وينطبق أحدهما علي الآخر بحيث لا يزيد المتدار فيطلانه نظري وما من من ان تداخل المقادير من حيث انها موصوفة بالعظم بديهي الاستحالة ولا تناوت في ذلك بين المادي والمجرد ففي محل النزاع غير مسموعة لم لا يجوز ان يكون المانع من النفوذ عظم المتدار مع كونه في المادة لسكونه موجبا لكتافته

(قوله و امتناع ذلك أي امتناع النفوذ والتداخل بين البعد المادي والبعد المجرد) رد الشارح هذا الجواب في حاشية التجريد بما حاصله ان منشأ امتناع التداخل هو الاتصاف بالعظم والامتداد وهذا الاتصاف موجود في المادي والمجرد فيمتنع التداخل بينهما أيضاً

الارض فانه أى مكانه (أرض وهواء) يبنى أنه سطح مركب من سطح الارض الذي تحته و سطح الهواء الذي فوقه (الثانى) من تلك الفروع (أنه قد تحرك السطوح كلها كالسلك فى الماء الجارى) فانه اذا كان فى وسط الماء الجارى كان السطح المحيط به سواء فرض واحداً أو مركباً من متعدد متحركاً بتبعية حركة الماء، ولما كانت حركة السطح الذي هو المكان بالمرض لا بالذات لم يلزم أن يكون للمكان مكان آخر (أو) يتحرك (بعضها كالحجر الموضوع فيه) أى فى الماء الجارى فان مكانه مركب من سطح الارض الساكن و سطح الماء المتحرك (أولاً) يتحرك أصلاً فيكون المكان ساكناً وهو ظاهر (الثالث) من تلك الفروع (أنه قد يتحرك الحاوى والمحوى معا) اما متوافقين فى الجهة أو متخالفين فيها (كالطير يطير والريح تهب) على الوفاق أو الخلاف (أو) يتحرك (الحاوى وحده كالطير يقف والريح تهب أو) يتحرك (المحوى وحده كالطير يطير والريح تقف) وقد يقال اذا تحرك

(قوله سواء فرض واحداً أو مركباً من متعدد) سيحى في بحث الكيفيات ان السيلان عبارة عن تدافع الاجزاء سواء كانت متفاسلة فى الحقيقة متوافقة فى الحس أو متوافقة فى الحقيقة أيضاً فعلى الثاني يكون مكان السلك فى الماء الجارى واحداً وعلى الاول يكون متعددًا بخلاف الطير الواقف فى الهواء اذ لا كد فان مكانه سطح واحد وبعض الثاثيرين لم يثبتوا فوقه فى حيز بيض (قوله متحركاً بتبعية حركة الماء الخ) ما دام ذلك السطح المحيط بما سبأ لسطح الظاهر من السلك واذا فارق منه يضمحل ذلك السطح فتدبر فانه قد سهى فيه بعض (قوله وقد يقال الخ) هذا مدفوع بأن المقصود انه لا تلازم فى المكان والتمكن فى الحركة نظراً الى ذاتهما فلزوم الحركة بسبب أمر خارج لا ينافيه ولذلك قال فالاولى

(قوله سواء فرض واحداً أو مركباً) اذا اعتبر الجهات فالسطح المحيط مركب من سطوح ولذا يقال محيط بالربيع ستة سطوح واذا لم يعتبر كما يذن عليه اعتبار السطح المحيط بالطير واحداً على مناسق الآن فالتركيب بان يعتبر بعض محيط السلك شيئاً مداخلها فى الماء كالخشب ثم الظاهر فيها ذكر ان سطوحاً يتلاقى ويضمحل ويحدث سطح آخر قاطلها الحركة مساعة وكذا الحجر المستوي الموضوع فى الماء يضمحل جميع سطوح مائه

(قوله ولما كانت حركة السطح الخ) فان قلت يلزم من هذا أن لا يلزم للجالس فى القينة المتحركة مكان مع ظهور بطلانه قلت لزوم المسكان له ليس باعتبار الحركة العرضية بل بأنه قد يتحرك بالذات فلا يفرق للمسكان

(قوله والريح تقف) الظاهر ان يقال والهواء يقف لان الريح هو الهواء المتحرك فلان معنى لوقوفه ظاهراً

الطير انخرق الهواء من قدامه والتأم من خلفه اذ لا يجوز الخلاء عند أصحاب السطح فيلزم تحرك الهواء من تحرك الطير فالاولى ان يمثل بكرة تماس بمحدها مفرقة أخرى وبمقرها محدد بكرة ثالثة وتكون المتوسطة متحركة وحدها فيكون مثالا لكل واحدة من حركتي الحواشي والمحوى وحده هو الاحتمال الثاني انه هـ اعني المكان (بعد موجود بنفذ فيه الجسم) وينطبق بعده عليه ويسمى بعدا مقطورا لانه فطر عليه البدئية فلها شاهدة بأن الماء مثلا انما حصل فيما بين اطراف الاناء من الفضاء ألا ترى ان الناس كلهم ما كونه بذلك ولا يحتاجون فيه الى نظر وتأمل ثم ان الغائلين بأن المكان هو البعد الموجود المجرد فرفقان فرقة تجوز خلو هذا البعد عن الاجسام وهم أصحاب الخلاء وفرقة تمنعه (وهو) أي كون المكان بعدا موجودا (مذهب افلاطون) كما هو المشهور (اما أنه) أي البعد الذي هو المكان (موجود فلانه متقدر) أي يقبل التقدير (بالنصف والثلث والربع) وغير ذلك (ويتفاوت) بالزيادة والتقصان (فان ما بين طرفي الطاس أقل مما بين طرفي سور المدينة بالضرورة ولا شيء من المعلوم بمتقدر ومتفاوت) لا يقال ذلك التقدير والتفاوت أمر فرضي فان العقل يلاحظ

(قوله فيكون مثالا لكل واحدة) وان كانت الحركة وضعية فان المقصود بيان الاختلاف بين السطح والبعد في الاحكام المذكورة بان البعد لا حركة له أصلا
(قوله فطر) أي خلق
(قوله ما كونه بذلك) ويقولون يتعاقب الاجسام المحصورة في الاناء عليه
(قوله فلانه يتقدر الخ) الاخصر فلما مر الا انه أعاد

(قوله فالاولى ان يمثل بكرة الخ) المقام والمساقي في الحركة الابدية فالتفصيل بالكرة المذكورة ليس بذلك والثلث المطابق للمقام الماء المتألي فيكون المنكوس المشدود الرأس اذا فتح فان مكانه السطح القائم بالكوز فقد تحرك المحوى وأما الحواشي اعني ذلك السطح فهو واقف
(قوله لانه فطر عليه البدئية) وقيل لانه ينشق فيدخل فيه الجسم بماله من البعد وهذا البعد عند الغائلين به جوهر قابل للإشارة الجسمية غير مقارن للمادة مقارنة الابعاد الجسمية الحالة فيها فكأنه أمر متوسط بين العالمين اعني الجواهر المجردة التي لا تقبل إشارة حسية والاجسام التي هي جواهر كسبية ثم هذا البعد المجرد مساو لابعاد الاجسام بمرها فهو بعد بقدر قطر تلك الاعظم وكل بعد لجسم منطبق على بعض من ذلك البعد المجرد
(قوله لا يقال ذلك التقدير والتفاوت الخ) الحق في الجواب على ما أشر اليه في مباحث ازمان منع

وقوع شيء فيا بين طرفي الطاس وبحكم بأنه أقل من الواقع فيا بين طرفي السور فرضا بقدر كل واحد من الواقعين المفروضين بالتنصيف والتثليث وغيرهما فلا يلزم حينئذ وجود البعد فيا بين أطرافها لانا نقول نحن نعلم بالضرورة ان التفاوت بينهما حاصل مع قطع النظر عن ذلك الفرض وكذا الحال في قبول التقدير (واما أنه) أي المكان (هو البعد فلاه لو لم يكن البعد لكان هو السطح لاسر) من أنه لا يخرج منهما (وانه) أي كون المكان هو السطح (باطل لوجوه الاول ان لكل جسم مكانا) بالضرورة فلو كان المكان هو السطح لوجب ان يكون كل جسم محنوقا بجسم آخر أو باجسام متبعدة وأيا ما كان فواء كل جسم جسم آخر (فيلزم عدم تنامي الأجسام وسبطله لا يقال لانسلم) لزوم لانتهاى الاجسام (بل تنهي الى جسم لا مكان له فان الحد للجهات المحيط بما سواه من الاجسام) عندنا ليس له مكان بل وضع فقط فان حركته وضعية تقتضى تبدل الاوضاع دون الامكنة (لانا نقول كل جسم فهو متحيز مشار اليه هنا وهناك ضرورة) والحيز هو المكان وكذا المشار اليه بلفظ هنا وهناك ليس الا المكان وكل جسم في مكان فوجب ان المكان عبارة عن البعد ليم الاجسام كلها دون السطح لاستزامه ان لا تكون الاجسام متناهية أو أن لا يكون الجسم المحيط بما عداه من الاجسام في مكان والثاني باطل بالضرورة كما ذكرنا وبالاتفاق أيضا (أليس الحكماء لما أثبتوا الحيز الطبيعي للاجسام (قالوا) نحن (نعلم بالضرورة أن كل جسم لو غلى وطبعه لكان في حيز) فقد اعترفوا بأن كل جسم يجب أن يكون في مكان وحكموا بذلك هناك وبنوا عليه اثبات للمكان الطبيعي (فما بالهم نسوا ذلك وأنكروه حين أئزموا به) فالتفاوتون بأن المحدد لا مكان له متناقضون لأنفسهم فيا ادعوه هناك بل تقول (كيف) لا يكون للمحدد مكان (وان الحركة الوضعية) التي لا تقتضى تبدل المكان (انما تعرض لمجموع المحدد) من حيث هو مجموع (واما نصفاه المتمايزان بحسب ما يعرض لهما من كونهما فوق الارض أو تحتها) فلاشك انهما (يستبدلان المكان ولهما نقلة) من مكان الى آخر وكذلك جميع أجزاء

(قوله لانا نقول الخ) هذا الجواب لا يتم لو قرر الاعتراض بان قبوله التفاوت والتقدير باعتبار تفاوت الاجسام التي يتجدد تباعدها حتى لو فرض عدم تلك الاجسام انتفى التفاوت والتقدير

كون قبول الزيادة والتقصان من عوارض الوجود الا يرى ان ما بين الطوقان وبين سيدنا محمد عليه السلام أقل مما بين يومنا ويوم الطوقان

المحدد تستبدل أمكنتها بإمكانه أخرى حال حركته بالاستدارة (ولو كان أجزاء المتحرك بالحركة الدورية ليس لما نقله) من مكان الى مكان آخر (لم يكن للقمر والشمس وسائر الكواكب ولا للمكانها) الذي ركزت هي فيه (ثقله) أصلاً لأنها لا تستبدل سطعاً بسطح (والضرورة تبطله) ألا ترى انها تارة فوق الارض وتارة تحنها فكيف لا تكون منتقلة من مكان الى آخر مع ثبوت هذه الحالة لها وإذا كان كل جزء من أجزاء المحدد في مكان ومستبدلاً بسبب حركته الوضعية مكاناً آخر كان المحدد كله في مكان مركب من أمكنة أجزائه فوجب أن يكون المكان هو البعد دون السطح وهذا وقد قيل ان الحيز عندهم مابه تمايز الاجسام في الاشارة الحسية وهو أعم من المكان لتناوله الوضع الذي يتنازه المحدد عن غيره في الاشارة فهو متعيز وليس في مكان ولا بعد في أن تكون الحالة التي يتميز في الاشارة الحسية عن غير طبيعية له وان لم يكن شئ من أوضاعه ونسبته بالقياس الى ماتحته أمراً طبيعياً وأيضاً لهم أن يخصوا قولهم كل جسم فهو متعيز بالاجسام التي لها مكان فيخرج

(قوله مابه تمايز الخ) أي تكون الاشارة الحسية الى أحدها غير الاشارة الى الآخر (قوله وهو أعم من المكان) قال المحقق العلوي في شرح الاشارات أن الوضع مبهامو الهيئة المعارضة للجسم بسبب نسبة بعض أجزائه الى بعض لا الذي هو المقولة أعني ما يعرض بسبب نسبة أجزاء الجسم الى غير الجسم لأنه مما يقتضيه تأثير غريب وأما الوضع بالمعنى الثالث وهو كون الجسم بحيث يقبل الاشارة الحسية فهو أمر يقتضيه الجسمية الحالة في الميولي وليس مما يتعلق بالعلائق المختلفة انتهى ولا شك في أن الوضع بهذا المعنى عارض لكل جسم ولو خلى وطبعه فالحيز الطبيعي بمعنى الوضع شامل لجميع الاجسام على ما في المباحث المشتركة ان لكل جسم وضماً وللفلك الأقصى وضع وهو مباحث المكان بمعنى السطح فما معنى قوله وهو أعم من المكان وما الحاجة الى اعتبار عمومه

(قوله لهم أن يخصوا الخ) جواب باختيار أن الحيز هو المكان والكلية مخصوص بما سوى المحدد واليه تشير عبارة الاشارات حيث قال ان الجسم اذا خلى وطباعه لم يكن له بد من موضع معين حيث لم يتصل كل جسم ويرد عليه انا لا نسلم ان لو دخل الجسم ونفسه يقتضي المكان بمعنى السطح كيف وقد اتفق

(قوله لتناوله الوضع الخ) في سابق كلامه اشارة الى ان لا وضع معينين الحالة التي يتميز بها الجسم في الاشارة الحسية والمقولة التي هي احدى الاجناس العالية كما مر فان قلت اذا كان الحيز في المحدد هو الوضع أي الحالة التي يتميز بها الجسم في الاشارة الحسية فلم لم يكن هذه الحالة في سائر الاجسام وإثبت فيه الحيز بمعنى المكان قلت لضرورة ان الجسم المتنازه في الاشارة الحسية الكائن تح آخر له محيط به يوجد فيه الخواص الثابتة للمكان

عنه مالا مكان له وان يقولوا ان المشار اليه هنا وهناك قد يكون الحالة المميزة في الاشارة الحسية وحينئذ تندفع المناقضة أيضا واما حديث أجزاء المتحرك بالاستدارة فنقول ان كانت تلك الاجزاء مفروضة فلا يمرض لها حركة خارجية قطعا وان كانت موجودة بالفعل كالكلوكب المنفصلة عن اجرام الافلاك المركوزة هي فيها فالمعلوم من حالها بالضرورة تبدل أوضاعها بالقياس الى الامور الثابتة تبعا للحركة الوضعية الحاصلة للثقل واما انتقالها من مكان الى المكان فليس مما علم بالضرورة (الثاني) من الوجوه الدالة على بطلان ان المكان هو السطح (أنه لو كان المكان هو السطح لزم تحرك الساكن) حين هو ساكن (وسكون المتحرك) حين هو متحرك واللازم بدهي البطلان (واما بيان الملازمة فهو أن الطير الواقف في الهواء) أي الريح الهابة (ساكن) بالضرورة (ويلزم) من كون المكان هو السطح (حركته) في تلك الحالة (اذ ليس الحركة) الانبئية (الا استبدال المكان) بمكان آخر (ولا شك أنه) أي الطير في تلك الحالة (مستبدل للسطوح) لمحيطه به (المتواردة عليه) فيكون متحركا حركة انبئية باستبدال الامكنة (وأن القمر متحرك) لما عرفت (ويلزم)

ذلك الاقتضاء في الحدد وان للمحيط مدخلا في ذلك

(قوله ان المشار اليه هنا وهناك) فيه أن الاشارة هنا وهناك يقتضى نسبة الجسم اليه بالنظر فيه ونسبة الجسم الى الوضع بغيره لا يقبله العقل السليم فالوجه أن يقولوا ان كل جسم فهو مشار اليه في نفسه ولا نسلم أنه مشار اليه هنا وهناك

(قوله تلك الاجزاء مفروضة) أي جزئيتها لان نفس الاجزاء ليست مفروضة

(قوله وان كانت موجودة بالفعل) أي مع وصف الجزئية

[قوله في الهواء أي الريح] الهواء في اللغة الجو وفي الحسالاتهم أحد العناصر فعلى الاول تفسيره بالريح بذكر الحلال واراادة الحلال ليصح توصيفه الهابة على الثاني للاشارة الى أن تأنيث الصفة مع أن الهواء مذكر يتأويله بالريح

(قوله فلا يمرض لها حركة خارجية) الظاهر ان ذوات الاجزاء محققة والقرضية جزئياتها وان تحققت

الذات يكفي لعروض الحركة الخارجية وسيأتي تنمية لهذا الكلام في مباحث الاين على رأى الفلاسفة

(قوله أي الريح الهابة) انما قسم تفسير الهواء بالريح على وصفه بالمحبوب مع ان الظاهر التأخير لان

الريح هو الهواء الهذب اشارة الى وجه تأنيث الهابة بانه عن تأويله الهواء بالريح والريح يؤنث قال الله تعالى

ويحب فيها عذاب اليم ولان المتعارف وصف الريح بالمحبوب

من كون المكان هو السطح (سكونه) في حال تحركه (لانه غير مستبدل للسطح) الذي هو مركزه من فلكه وكذا الحال فيما نقل من بلد الى بلد في صندوق (وقد يجاب عنه) أي عن الوجه الثاني (بمنع الملازمة) أي لا نسلم أنه لو كان المكان هو السطح لزم تحرك الساكن وسكون المتحرك وما ذكر في بانها غير تام (فان الحركة) الاينية ليست استبدال الامكنة كما ذكرتم بل هي (تغير النسبة الى الامور الثابتة) سواء تغيرت هناك النسبة الى الامور المتغيرة أو لم تتغير كما في جسمين تحركا على وجه لا تتغير النسبة بينهما (وهو) أعني تغير النسبة الى الامور الثابتة (غير حاصل في الطير) الواقف فلا يكون متحركا مع توارد السطوح عليه بل يكون ساكنا (حاصل في القمر) وفيما نقل في الصندوق فيكونان متحركين مع عدم تبدل السطوح عليهما (والجواب) عن هذا الجواب (ان تغير النسبة) الى الامور الثابتة (معلى بالحركة) اذ يقال تحرك الجسم فتغيرت نسبته الى الثابتات واذا كان ذلك التغير معلا بالحركة (فعدمه بعدمها) أي يكون عدم التغير وهو بقاء النسبة معلا بعدم الحركة وهو السكون واذا كان وجود التغير معلا بوجود الحركة وعدمه بعدمها لم يكن نفس الحركة واليه أشار بقوله (لا انه حقيقتها) أي التغير معلا بالحركة لا انه حقيقة الحركة فسقط المنع وتبين كون الحركة استبدال الامكنة وصحت الملازمة المذكورة وقد يقال ان كون الحركة عبارة عن تغير النسبة سند لمنع الملازمة فلا يجديكم ابطاله نعم الا اذا ثبت مساوئه للمنع (والحق) في الجواب عن الوجه الثاني (ان الحركة) الموجودة (عندهم) في الخارج (حالة مستمرة) للمتحرك (من أول

(قوله وقد يقال الخ) أي لا نسلم سقوط منع الملازمة لانه ابطال للسند وهو لا يستلزم رفع المنع الا اذا كان مساويا له وهما ليس كذلك اذ يجوز أن يستدل بالحركة عبارة عن استبدال الامكنة من لنتمكن فيها

(قوله في صندوق) بحيث يماس جميع باطن الصندوق جميع ظاهره ذلك الجسم المتقول
(قوله والجواب ان تغير النسبة معلا بالحركة) فعدمه بعدمها فان قلت اذا كان التغير معلا بالحركة وجوداً وعدمه يكون مساويا لها فكيف يمكن أن يوجد الحركة بدون التغير في الطير الواقف قلت المستدل لم يدع وجود الحركة في الطير المذكور نفس الامر بل لزمه من تفسير المكان بالسطح فاذا ذكرته وجه آخر لفساد التفسير المذكور وليس يضائر للمستدل

المسافة الى آخرها) أي ثابتة له في كل حدم من حدودها الواقعة فيما بين المبدأ والنتهي ومن المعلوم ان هذه الحالة ليست عين استبدال الامكنة بل هي التي (تسمى التوجه) والتوسط أيضاً (واستبدال المكان من لوازمها) أي من لوازم الحالة التي هي الحركة لاعينها (فلا يتم الدليل) اذ ليس يلزم من وجود هذا اللازم في الطير الواقف وجود اللازم فيه أعني الحركة لجواز أن يكون اللازم أعم فان استبدال الامكنة اذا كان ناشئاً من الممكن فيها

(قوله فان استبدال الامكنة الخ) في الشفاء أما انه ليس متحركاً فلا ثم ليس مبدأ الاستبدال فيه والمتحرك في الحقيقة هو الذي مبدأ الاستبدال فيه وهو الذي الكمال الاول لما بالقوة فيه من نفسه حتي انه لو كان سائر الاشياء عنده مجالها لكان حاله يتغير أعني لو كانت الامور المحيطة به والمقارنة اليه ثابتة كما هي لا يمرض لها عرض كان الذي عرض له يتبدل نسبتته فيها وأما هذا فليس كذلك انتهى وبما قلنا ظهر اندفاع ما في الشرح الجديد للتجريد انه اذا قيل ان انساناً مخفوفاً بكرباس مثلاً بحيث لم يبق من ظاهره بدنه جزء غير مخفوف اذا سافر من بلد الى بلد لزم أن يكون ساكناً لانه لم ينتقل من مكانه وهو باطن الكرياس وكذا الجالس في الماء الجاري اذا تحرك حركة مساوية لحركة الماء بحيث لم يفارق سطح الماء للالاق له لزم أن يكون ساكناً وذلك سفطة فلا مدفع له

(قوله فان استبدال الامكنة اذا كان ناشئاً الخ) أراد أن ينشأ منه ملشاً قريباً فلا يرد ان شخصاً اذا دار على نفسه غير خارج عن مكانه فلا شك انه نشأ منه تحرك الهواء لمشايته فتبدل السطح المحيط به مع انه ليس بمتحرك حركة أبدية هكذا قيله لكن اذا قيل يلزم أن يكون انسان مخفوف بكرباس مثلاً بحيث لم يبق من ظاهره بدنه جزء غير مخفوف اذا سافر من بلد الى بلد لزم أن يكون ساكناً لانه لم ينتقل من مكانه وهو باطن الكرياس وكذا الحوت في الماء الجاري اذا تحرك حركة مساوية لحركة الماء بحيث لم يفارق سطح الماء للالاق لزم أن يكون ساكناً وذلك سفطة فلا مدفع له وأقول أما الجواب عن الثاني فظاهر لان فرض تساوي حركة الحوت وحركة الماء الجاري فرض محال على أصل الفلاسفة لما سيجيء من الدليل الدال على اشتراط المعاودة الخارجية في كل حركة وهي منتفية في حركة الحوت على التصوير المذكور والمعلوم هم الذين يستدلون بالوجوه للذ كورة على أن المكان هو البعد الموجود المجرد أعني أفلاطون ومن تبعه قائلون باستحالة المفروض للذ كورة اللهم الا أن يورد الشبهة من طرف التكميل بناء على عدم تمامية دليل اشتراط المعاودة وأما عن الاول بمد تسليم أن سطح الكرياس المذ كور مكان لذلك الانسان فن وجوده الاول انهم أرادوا بالممكن في تفسير الحركة الابدية المكان المطلق ولو بالنسبة الى مجموع المتحرك بالذات وبالذبح الثاني انهم أرادوا باستبدال المكان الناشئ من جهة التمكن طلب تبدله أعني التمسك الذي هو كون الجهة مقصداً للمتحرك وبالجملة هو معنى التوجه الذي لا يوجد في حال

كان حركة واذا كان ناشئا من غيره كما في الطير الواقف في الريح الهابة لم يكن حركة واما القمر فلا يجري فيه هذا الجواب لان انتفاء اللازم الذي هو الاستبدال يستلزم انتفاء الملزوم الذي هو الحركة ولو ا كتفي بأن استبدال المكان مغاير للحركة أمكن اجراؤه فيه اذ ليس يلزم من وجود أحد المتغايرين وجود الآخر ولا من عدمه عدمه الا اذا ثبت بينهما لزوم وقد سبق منا ان المعلوم بالضرورة من حال القمر تبدل أوضاعه تبعاً لتحركه فلكه حركة وضعية لا كونه متحركاً حركة اينية ليجب انتقاله من مكان الى مكان آخر (الثالث) من تلك الوجوه (أنه لو كان) المكان (السطح لزم أن لا يكون) المكان (مساوياً للممكن واللازم ياتل) لان الممكن منطبق على المكان مالم له فيجب أن يكونا متساويين (بيانه) أي بيان اللزوم (انا اذا أخذنا جسماً) كشمعة مثلاً (جعلناه مدوراً كان مكانه مثلاً ذراعاً في ذراع فاذا جعلناه صفيحة رقيقة) جداً (طولها عشرة أذرع وعرضها كذلك) أي عشرة أذرع أيضاً (كان) مكانه في هذه الحالة (أضغاف ذلك) المكان الذي كان له في حالة التدوير فقد ازداد المكان (والممكن بحاله لم يزد) وقد يمنع بقاء الممكن على حاله لانه قد اختلف مقداره بالفعل وان كانت المساحة واحدة (و) أيضاً (زق الماء) المملوء منه (اذا صب منه) بعضه (كان) ذلك الزق (مماساً للماء بجميع سطحه) الداخل (كما كان) مما ساله كذلك قبل الصب (فقد نقص الممكن) الذي هو الماء (والمكان) أعنى السطح الباطن من الزق

[قوله وأما القمر فلا يجري الخ] لو أريد بالوازم الروادف ثم الجواب في القمر أيضاً مع الإشارة الى بيان ملأ غلط المستدل بأنه أقام تابع الحركة مقامه فبني الاستدلال عليه
[قوله وقد يمنع الخ] يعنى أن الممكن بالذات انما هو المقدار والجسم يتغير بدليله زيادة المكان بالتدخل وانتقامه بالتكاثف والمقدار فيما نحن فيه مختلف بالفعل وان كان بالقوة واحداً بمعنى أن المساحة واحدة

السكون وان وجد طلب الحصول بالمعنى الظاهر في الحركة الطبيعية حال السكون وهذا العطب متحقق في الصورة المذكورة الا انه تخلف المتغنى مانع تخلف برودة الماء عنه مانع التسخين القريب الثالث أن المصنف نقل في المقصد الرابع من بحث الاكوان على رأي المتكلمين اختلافهم في تحرك الجواهر الوسطانية من الجسم المتحرك فقد لان لم ان ادعاء عدم حركة نفس الانسان المحفوف بالكرباس حركة اينية فسقط نعم ادعاء عدم حركة الجيوع بها فسقط ظاهرة فتأمل

(بحاله) وقد يمنع بقاء المكان على حاله لانه اذا صاب منه بعض الماء فقد انتقص قربه من الاستدارة (و) أيضاً (الجسم اذا حفرنا فيه حفرة عميقة (فقد انتقص) الجسم الذي هو المتمكن (وازداد مكانه وهو السطح الحاوي به) وهذا أشد استحالة من المذكورين قبله وقد يجاب بأنه وان انتقص حجمه لكن ازداد سطحه الظاهر المماس لمكانه قالوا (واذا قلنا ان المكان هو البعد لم يلزم شيء من هذه المحذورات الثلاثة) واعلم ان الموجود في نسخة الاصل وكثير من النسخ هكذا الرابع الجسم اذا حفرنا الى آخره فقد جمع على هذا وجهها رابعا من الوجوه الدالة على استحالة كون المكان هو السطح والصواب أنه من جهة الوجه الثالث كما قررناه (ومما يؤيد هذا المذهب) وهو كون المكان هو البعد انا نعلم بالضرورة (ان المكان الذي خرج عنه الحجر) المسكن في الهواء (فلا الهواء لم يطل والسطح) الذي كان محيطا بذلك الحجر (قد بطل) بالكلية فدل على أن المكان هو البعد الذي لم يطل دون السطح الذي بطل (و) كذا يؤيده (أن المكان مقصد المتحرك بالحصول فيه وقد صرح ابن سينا في اثبات الجملة بأنه) أي مقصد المتحرك بالحصول فيه (موجود)

[قوله قربه] أي قرب الزق

[قوله وقد يجاب الخ] يعني أن المتمكن بالذات اما هو السطح الظاهر لا الجسم والا لكان للاجزاء الباطنة أيضاً مكان وهو بسبب الحفرة يزداد كالمكان فلا يلزم المحذور
[قوله أنه من جهة الخ] لأنه ثبت عدم مساواة المكان للمتمكن فيكون داخل تحت البيان المذكور
[قوله نعلم بالضرورة الخ] بدليل أنه يقال انتقل الهواء الى موضع الحجر

[قوله بأنه أي مقصد المتحرك الخ] بخلاف مقصد المتحرك بالتحصيل فانه يجب أن لا يكون موجودا حالة الحركة لا يلزم تحصيل الحاصل كاسيجه في مبحث اثبات الجهة أن معنى قوله ان الجهة مقصد المتحرك بالحصول فيه بالحصول عنده والقرب منه كاسيجه ولا شك أن ما قصد القرب منه لا بد أن يكون موجودا حال التقصد بخلاف ما قصد الحصول فيه فانه حال التقصد يجب أن يكون معلوماً وحال

(قوله انتقص قربه من الاستدارة) الظاهر أن ضيق قربه راجع الى المكان ويمكن أن يرجع الى الماء وبمعدل انتقص قرب الماء من الاستدارة كناية عن عدم بقاء مكانه على حاله لا يلزم بينهما
(قوله فدل على أن المكان هو البعد الخ) مبنى على عدم القائل بالفصل واتحاد الامكنة بالحقيقة الوعوية فإذا ثبت كون مكان من الامكنة بعد فقد ثبت كون جميعه كذلك
[قوله وقد صرح ابن سينا الخ] إشارة الى أن الكلام الزامي فلا يرد للتع بان المعلوم ضرورة وجود المقصد عند حصول المتحرك فيه وأما وجوده عند التقصد فلا

حال الحركة ليتصور كونه مقصداً بالحصول فيه (فالمكان الذي يقصده الثقل) المطلق (وهو) الذي يقتضي (أن ينطبق مركزه على مركز الأرض) كالجبر مثلاً (موجود) حال ما يفرض الجبر متحركاً طالباً للحصول فيه (ولا سطح) هناك موجود يحيط بهذا الثقل (وكذا ما يقصده الخفيف) المطلق (وهو) الذي يقتضي (أن ينطبق محيطه) ويلتصق بمحيط المحدد) الذي تنتهي إليه حركات الناصر أعني مقعر تلك القمر كقطعة من النار مثلاً يجب أن يكون موجوداً حال ما يفرض هذا الخفيف متحركاً إليه طالباً للحصول فيه (ولا سطح هناك موجود يحيط بهذا الخفيف) فدل على أن المكان هو البعد الموجود دون السطح للمدوم في حال حركتي الثقل والخفيف (وأيضاً فنرى للمعلوم أن التمكن مالم يكنه) منطبق عليه (ولا يتصور ذلك) أي كونه مائلاً (الابن يكون في كل جزء) من المكان (جزء) من التمكن بل وإن يكون كل جزء من التمكن أيضاً في جزء من المكان (والسطح ليس كذلك) فلو كان المكان هو السطح لم يكن لأجزاء الجسم التمكن في مكانه مكان أصلاً (وأيضاً فيكون الجسم في مكان بحجمه لا بسطحه) فلو فرض أن المكان هو السطح كان الجسم فيه بمسطحه دون حجمه وقد بدفعا بأن معنى كونه مائلاً أنه لا يوجد شيء من مكانه الا وهو ملاق بسطحه الظاهر ومعنى كونه بحجمه في مكانه أنه يتماهى في داخل المكان لا أن كل جزء من حجمه ملاق لجزء من مكانه (وربما ادعى) في كون المكان هو البعد (الضرورة في أنا إذا توهمنا خروج الماء من الاناء وعدم دخول الهواء) أو شيء آخر فيه (كان بين أطرافه بعد) موجود (قطعا) لكونه متقدرا ومحاطا بأطرافه ولا شيء من المدوم كذلك (فكذا) يكون ذلك البعد موجودا بين أطرافه (عندما) كان (فيه ماء أو هواء) لانا نعلم بالضرورة أن دخول شيء منهما في الاناء لا يرفع ذلك البعد

الحصول أن يجب بكون موجودا
(قوله الذي ينتهي إلخ) أي ليس المراد بالمحدد ما يتحدد به الجهات الحقيقية بل ما يتحدد به جهات
الحركات المستقيمة بحجمه أي بكميته

(قوله بمحيط المحدد) الإضافة بيانية أو لامية وتفسيره بمقعر تلك القمر إزالة لذهاب الوهم إلى محيط
الملك الأعظم المتبادر من العبارة إذ لا يقصده الخفيف المطلق وإنما هو منتهي الاشارات

من الذين يل ينطبق بعده عليه وقد أجاب عنه الامام الرازي بأنه لاشك في أنه يلزم مما
فرضتموه وجود البعد إلا أن هذا المفروض الذي هو الخلاء محال عندنا واللازم من المحال
جواز أن يكون محالاً (وأيضاً فإنه مقعر ومحدب نسبة سطحه إلى) الجسم (المحيط
و) الجسم (المحاط) شيء (واحد) لأن المحيط تماس بمقره لمحدبه والمحاط تماس بمحدبه لمقره
فكل واحد من المحيط والمحاط تماس لاحد سطحيه بتمامه فلو كان المحيط بمقره مكاناً لذلك
الجسم المتوسط لكل المحاط بمحدبه مكاناً له أيضاً لأن نسبتها اليه على سواء (فيلزم أن
يكون له) أي للجسم المتوسط (مكانان) أحدهما مقعر محيطه والآخر محدب محاطه
(والتسمية لا كلام فيها) أي لا نقول يجب أن يسمى كل واحد منهما مكاناً اذ يجوز أن
يسمى أحدهما في العرف مكاناً له دون الآخر (انما الكلام في الحقيقة) وأنه لا فرق بين
سطحي المحيط والمحاط في الحقيقة المسكنية فلو كان أحدهما مكاناً للجسم المتوسط لكان
الآخر أيضاً كذلك وقد يقال مقعر المحيط قد اشتمل على المتوسط وامتناع به بحيث لم
يخرج عنه شيء منه ولم يبق شيء منه خالياً عنه فذلك كان مكاناً له بخلاف محدب المحاط فإنه
ليس كذلك فكيف يكون نسبتها على سواء ﴿ الاحتمان الثالث ﴾ في المكان (أنه البعد

[قوله وقد أجاب عنه الخ] في الشفاء قالوا أي أصحاب البعد ان الامور البسيطة انما يورثى اليه
التجاليه ويومهم رفع شيء بشئ من الاشياء المجتمعة معاً وهما فالذي يبقى بعد رفع غيره في الوهم هو
البسيط الموجود في نفسه وان كان لا يبقى له قوام ولهذا السبب عرفنا الهويلى والصورة والبسائط التي
هي آحاد في اشياء مجتمعة ثم اذ توهمنا الماء وغيره من الاجسام مرفوعاً غير موجود في الاناء لزم ان
يكون البعد الثابت بين أطرافه موجوداً فذلك أيضاً موجود عند ما يكون هذه موجودة معه انتهى
وخلصنا ان المفروض وان كان محالاً لكن الفرض ممكن وهو كاف لنا في المقصود ولا يخفى في الدفاع
ما ذكره الامام بذلك

[قوله يسمى أحدهما في العرف مكاناً الخ] اذ لا مشاحة في الاصطلاح
[قول في الحقيقة المسكنية] لان تماس السطح بالسطح متحقق فيهما
[قوله وقد يقال الخ] أي لا نسلم عدم الفرق فان الحقيقة المسكنية تقتضي اشتلاء المكان بالمكان
ينسب اليه بكلمة في وهو متحقق في السطح المحيط دون المحاط

[قوله وقد أجاب عنه الامام الرازي الخ] هذا الجواب من طرف القائلين بان المكان هو السطح
ولذا قال الخلاء محال عندنا لامن طرف المتكلمين اذ ليس الخلاء محالاً عندهم كما سيأتي الآن

المفروض وهو الخلاء وحقيقته أن يكون الجسمان بحيث لا يتماسان وليس (أيضاً) بينهما ما بينهما) فيكون ما بينهما بعداً وهو ما يمتد في الجهات صالحيان يشغله جسم ثالث لكنه الآن خال عن الشاغل (وجوزة المتكلمون ومنهم الحكماء) القائلون بأن المكان هو السطح واما القائلون بأنه البعد الموجود فهم أيضاً يمتنون الخلاء بالتفسير المذكور أعني البعد المفروض فيما بين الاجسام لكنهم اختلفوا فمنهم من لم يجوز خلو البعد الموجود عن جسم شاغل له ومنهم من جوزه فهو لا يجوزون وافقوا المتكلمين في جواز المكان الخالي عن الشاغل وخالفوه في أن ذلك المكان بعد موهوم فالحكماء كلهم متفقون على امتناع الخلاء بمعنى البعد المفروض (لما من من التقدر) فان ما بين الجسمين اللذين لا يتماسان قابل للتقدير بالتصنيف وغيره ومتصف بالتفاوت مقيساً الى ما بين جسمين آخرين لا يتماسان كما عرفته ولا نبي من المعلوم كذلك فما بين الجسمين المذكورين أمر موجود اما جسم كما هو رأي القائل بالسطح واما بعد مجرد كما هو رأي القائل به وهذا الخلاف انما هو في الخلاء داخل العالم بناء على كونه متقدراً قطاً وان تقدره هل يقتضى وجوده في الخارج أولا (واما) الخلاء (خارج العالم فتفق عليه) اذ لا تقدر هناك بحسب نفس الامر (فالنزاع) فيما وراء العالم انما هو (في التسمية بالبعد فانه عند الحكماء عدم محض) وفي صرف (بثبته الوهم) ويقدره من عند نفسه ولا عبرة بتقديره الذي لا يطابق نفس الامر خفة ان لا يسمى بعداً ولا خلاً أيضاً (وعند المتكلمين) هو (بعد) موهوم كالمفروض فيما بين الاجسام على رأيهم (لهم) في اثبات جواز الخلاء بمعنى المكان الخالي عن الشاغل (وجهان الاول) أنه لا يتمتع وجود صفحة ملساء والا لزم اما عدم اتصال الاجزاء أو ذهاب الزوايا الى غير

[قوله وحقيقته أن يكون الخ] فيه تسامح فانه لازم لحقيقته وحقيقته الفراغ المحدود بين الجسمين

(قوله وجوزة) أي الفراغ المحدود بين الجسمين

(قوله متفقون الخ) انما الخلاف بينهم في الخلاء بمعنى خلو المكان عن الشاغل

(قوله وان تقدره) عطف على قوله الخلاء فالحكماء يقولون ان التقدير يقتضى الوجود وانما المتكلمون يمنعونه

(قوله وحقيقته أن يكون الجسمان الخ) حقيقة الخلاء للنزاع فيه لاحقية الخلاء مطلقاً بقرينة

قوله بعد ذكر الاختلاف فيه واما الخلاء خارج العالم فتفق عليه فلا يلزم أن لا يكون للمحدد مكان

عند المتكلمين

(قوله الاول انه لا يتمتع وجود صفحة ملساء) قيل اذا اتخذت صفحة من حديد واذا من مثل

النهاية بيان ذلك أن الصفة الملساء هي ما يكون أجزاؤها المفروضة متساوية في الوضع ومتصلة بحيث لا يكون بين تلك الأجزاء فرج سواء كانت نافذة وتسمى مسام أو غير نافذة وتسمى زوايا فإذا فرضنا صفة يتساوى وضع أجزائها فإن كانت ملساء فذلك والاقدم ملاستها لما لعدم الاتصال بين الأجزاء في الحقيقة فهو باطل فإن صفة الجسم وإن جاز أن يكون فيها مسام نافذة إلا أنه لا بد أن يكون بين كل منفذين أو بين منفذين فقط من منافذها سطح متصل هو كاف لما نحن بصدده والا كانت الصفة عبارة عن أجزاء متفرقة متفاصلة في الحقيقة وأنه باطل بالبدية

[قوله متساوية في الوضع] بأن يكون على نسبة واحدة بحيث لا يكون بعضها أرفع وبعضها أخفض سواء كانت مستوية أو مستديرة فإن الاستدلال يتم بتماس كرة صغيرة لمقعرة كرة أخرى إذا رفع أحدهما عن الآخر دفعة

[قوله بحيث لا يكون الخ] متعلق بقوله يكون أجزاؤها لا بقوله متصلة إذ وجود الفرج الغير النافذة لا ينافي الاتصال بل التساوى في الوضع وفيه إشارة إلى أن ليس المراد بالتساوى في الوضع أن يقع كلها على خطوط مستقيمة ولا من الاتصال الاتصال في نفسه بل أهم من أن يكون في نفسه أو باتصال بعض الأجزاء ببعض

[قوله سواء كانت الخ] لحينئذ لا تكون متصلة

[قوله مسام] المسام الثقوب

(قوله أو غير نافذة) فلا تكون متساوية في الوضع

[قوله صفة يتساوى وضع أجزائها] أي صفة متصلة يتساوى وضع أجزائها في الخس ولم يذكر قيد الاتصال دلالة الصفة على الاتصال الحسي

[قوله فإن كانت ملساء] أي في نفس الأمر فذلك المطلوب

[قوله سطح متصل] أي لا منفذ فيه سواء كان متصلا في نفسه أو بالموق جزء بجزء من غير منفذ (قوله والا) أي أن لم يكن بين منفذين من منافذها سطح متصل كانت الصفة عبارة عن أجزاء لا تجزى متفرقة بينها منافذ إذ لو كانت في جهة من الجهات الثلاث منقسمة فتحقق الصفة المتصلة (قوله وأنه باطل بالبدية) يعني بدية العقل تشهد بأن الصفة ليست أجزاء متفرقة فإن فيها حالة

الرصاص عليه ثم فصلنا أحدهما عن الآخر حمل المقصود سواء ثبت الملاسة أم لا ومنع الانطباق مكابرة وأنت خير بأن مجرد ما ذكر لا يكفي إذ لو وجد فيها مسام جاورها الهواء لم يلزم الخلاء لأن جذب الهواء إلى البين مع ارتفاع ذلك الغذاب نعم ثبوت الزاوية لا يضر في المقصود فبيان إمكان الصفة للمساء لكونها أظهر فيه فإن قلت الزاوية إذا كانت صغيرة جداً دخلها الهواء واحتقن فيها لظافتها ولا يدخلها الرصاص ونحوه قلت لحينئذ لا يتم قوله فنضع فيها أجزاء فليتأمل

(قوله والاقدم ملاستها الخ) فإن قلت التردد بين عدم الاتصال وبين وجود الزوايا على تقدير

واما لوجود الزوايا بين أجزائها فنضع فيها أجزاء أخرى فان اتفقت الزوايا حصل المطلوب
والا صارت أصغر مما كانت فنضع فيها أجزاء أخرى فلما أن تلتقي أو تذهب الزوايا في
الانقسام بالفعل الى غير النهاية والثاني باطل فتمين الاول وصارت الصفحة لمسا. قال الامام
الرازي في الاربعين عدم الاستواء في السطح اما بسبب اختلاف أجزائه في الارتفاع

مأنة عن تشكك الاجزاء بخلاف الاجزاء المنفردة

(قوله واما لوجود الخ) عطف على قوله لعدم الاتصال

[قوله فان اتفقت الزوايا] بان كانت الزوايا مثل الاجزاء التي لا تنجزى

[قوله حصل المطلوب] وهو تساوى الاجزاء في الوضع مع الاتصال بمعنى عدم المتألف

(قوله والا صارت أصغر) فيها اذا كانت الزوايا أكبر من الاجزاء التي لا تنجزى

[قوله فلما أن تلتقي] بان تصير الزوايا بعد وضع الاجزاء الاولى مساوية للاجزاء

(قوله أو تذهب الزوايا) أي كل واحدة منها في الانقسام الفعل الى غير النهاية لانه يبقى في كل
مرتبة بعضها خالياً فيقسم الى جزئين مملوء وخال والمراد بالانقسام الفعل الانقسام الذي تتميز الاجزاء
فيه في الخارج باختلاف عرضين فانه عدم الشيخ من الانقسام الفعلي لا ينفك به الاجزاء في الخارج
واما قيد الانقسام بالفعل لان الزوايا قابلة للتقسمة الوهمية الى غير النهاية لكونها سلعاً

(قوله والثاني باطل) لانه يستلزم في الجسم اشتغال المتناهي أعني الزاوية على أجزاء غير متناهية
بالفعل متبينة بعضها عن بعض في الخارج وان لم تكن منفكة

(قوله قال الامام الرازي) الفرق بين التوجيهين ان مبنى التوجيه الاول ان المراد بذهاب الزوايا
الى غير النهاية ذهاب كل واحدة منها في الانقسام الى غير النهاية ومبنى هذا التوجيه ان المراد بذهاب
جميع الزوايا في العدد الى غير النهاية مع تحققها في الصفحة بالفعل

فرض تساوى وضع الاجزاء عمالاً وجه له لان وجود الزوايا لا يجامع التساوي قلت فرض التساوى لا
يستلزم تحققه في نفس الامر ومعنى قوله فان كانت لمسا انها كانت مساوية في نفس الامر كما هو كذلك
على الفرض فلا محذور

(قوله فنضع فيها اجزاء أخرى) هذا جار في المسام أيضاً وانما لم يذكره هناك لعدم الاحتياج اليه
فان قلت لم لا يجوز أن يبقى فرجة وهمية لا يمكن أن يوضع فيه جزء خارجي قلت الفرجة الواقعة في الحل
فرجة خارجية البتة ولو سلم فالفرجة الوهمية لا يقدح في المقصود اذ لا يمتنع فيه الهواء بحسب الخارج كما
لا يمتنع فلا محذور اللهم الا أن يصار الى أن مأسرت اليه من الفرجة اذابة صفرها بدخل فيها الهواء
لما قلته دون غيره من الاجسام التي لا تقبل التداخل فتدبر

(قوله قال الامام الخ) الظاهر أن المحذور فيها ذكره الامام لعدم تنامي الزوايا بحسب العدد ولها

والانخفاض أو بسبب حصول المسام فيه أما الاول فلا بد أن يكون بسبب سطوح صفار
يتصل بعضها ببعض لا على الاستقامة بل على الزاوية ولا بد من الانتهاء الى سطوح صفار
مستوية والا لذهبت الزاوية الى غير النهاية وهو محال وأما حصول المسام في أجزاء السطح
فانه وإن جاز أنه لا بد أن يحصل بين كل منفذين سطح متصل والا لزم كون السطح
مركبا من نقط متفرقة وذلك محال فوجب القول بسطوح مستوية (ولا يمنع تماسها لمثلها
والا لم يكن التماس الا لأجزاء لا تجزى) يعني اذا طبقنا صفحة لمسا على مثلها وجب أن
يتماسا تمامها أو أن تماس شيء منقسم في جهتين من احدهما نظيره من الاخرى والا لم
يكن التماس الحاصل بينهما الا لأجزاء لا تجزى أصلا (وأنت تقولون به) أي تماس الاجزاء

(قوله لا على الاستقامة) أي على وضع واحد سواء كانت مستقيمة أو مستديرة كما يدل عليه الاضراب
(قوله وهو محال) اذ وجود الزوايا الغير المنتهية في السطح المنتهي محال بالضرورة
[قوله مستوية] أي متصلة لا انخفاض ولا ارتفاع فيها

(قوله والا لم يكن التماس الخ) لا يخفى ان امكان التماس بين الصفتين يذهبي وما ذكره في بيانه مدخول
فيه لانه ان أريد به التماس بينهما لاجزاء لا تجزى بحيث لا يكون بينهما منافذ فغير لازم أن يكون كل واحد
من الصفتين لمسا وإن أريد به التماس لاجزاء متصلة بعضها ببعض بحيث لا يكون بينهما منافذ ففيه
المطلوب لانه حينئذ تماس صفحة متصلة بثلثه ويتم الاستدلال فالصواب ترك قوله والا لم يكن التماس الخ
ولو أريد بالاجزاء التماس ويقال لو لم يكن تماس شيء منقسم في جهتين واحدهما بنظيره من الاخرى لم
يكن التماس في شيء من الصور الا بالنقاط وأنت تقولون به بل تقولون تماس السطح بالسطح أيضا فان

ذكره الشارح أو لانقسام زاوية واحدة بالفعل الى غير النهاية لكن في قوله ولا بد من الانتهاء الى
سطوح مستوية بحث لم لا يجوز أن ينتهي الى سطوح صفار منحنية ولا ينتهي الى سطوح مستوية ولا
تذهب الزوايا الى غير النهاية قيل وكان الشارح انما عدل عن هذه الطريقة لهذا الاختلال ويمكن أن يوجه
كلام الامام بعد تسليم أن السطح انحنى لازاوية فيه بانه أراد بالمستوى ما لا زاوية فيه بقرينة السياق
لما يقابل الانحناء بالاستواء بهذا المعنى يحصل المطلوب لانا اذا فرضنا طاسين طبق وأدراج أحدهما في
الآخر ثم رفع العالمي دفعة يحصل انحناء فان قلت اذا حصل به المطلوب يلقو بيان امكان الصفحة للمسا
قلت الامام لم يذكر في المختص الصفحة للمسا بالمعنى المذكور ههنا بل قال ان سطحا اذا لقي سطحا آخر
ثم ارفع عنه دفعة واحدة الخ فلو كان ذكرها في الاربعين في عنوان البحث لجاز أن يقال معنى آخر
كلامه انه اذا لم يفتق الاستواء في السطح بسبب اتصال سطوحها على الزاوية فلا بد أن ينتهي الى سطوح
صفار لازاوية فيها وبه ثبت المطلوب وان لم يكن سطحا لمسا وهذا معنى صحيح فتأمل
(قوله والا لم يكن التماس الحاصل بها الا لاجزاء لا تجزى أصلا) فان قلت لم لا يجوز أن تماسا

التي لا تجزى لاستحالتها عندكم وإذا ثبت جو زئلقاس بينهما إما بالتام أو بالبعض الذي هو
أيضا صفعة ماسا فنقول (ولا يتمتع رفع أحدهما عن الاخرى دفعة) بأن يرتفع جميع
جوانبها مما اذ لو ارتفع بعض أحدهما دون البعض لزم الانفكاك بين أجزاء الصفعة
المليا فانه اذا ارتفع بعض أجزائها عن السفلى ولم يرتفع عنها الجزء المتصل بذلك المرتفع
انفك أحدهما عن الآخر بالضرورة على قياس ما ذكره في نقي الجزء من تفكك الرحي
وهكذا نقول في سائر الاجزاء فيجب ارتفاعها بأسرها مما لا يختلف بل دفعة واحدة (وأما
فأى جزء) من أجزاء الصفعة العليا (ارتفع) عن السفلى (دفعة) واحدة (لو لم تكن صفعة)
منقسمة في جهتين (كان ذلك) الجزء المرتفع (جزءا لا تجزى) أو ما في حكمه (وهو محال
عندكم) فقد ثبت إمكان ارتفاعها عنها دفعة واحدة (فاذا فرضنا ارتفاعها عنها) كذلك
(وقع الخلاء) فيما بين الصفحتين (ضرورة) أنه لم يكن فيما بينهما جسم آخر والا لزم
تداخل الاجزاء (وان الهواء) أو جسا غيره (انما ينتقل اليه من الاطراف ويمر بالاجزاء
بالترديج ويصل بالاخيرة الى الوسط فمئذ كونه على الاطراف يكون الوسط خاليا) عن

مجد كل ملك تماس بمقر آخر اسكان له وجه

(قوله من تفكك الرحي) حيث قالوا اذا تحرك الرحي على مركزه فان قطع الطوق الصغير جزءا
حين قطع الطوق الكبير الجزء لزم مساواتهما وان قطع أقل منه لزم انقسام الجزء وان سكن لزم تفكك
أجزاء الرحي

(قوله والا لزم تداخل الخ) حين تماسها

بنقطة كما ان تماس الكرات العفيرة بكرة عظيمة قلت لأن وجود السطح يقتضي تماس شيء منقسم في
جهتين نظير لفرض تساوى وضع الاجزاء فان لم تماس كذلك يلزم أن لا يوجد السطح بل يكون هناك
أجزاء لا تجزى كما هو مذهب المتكلمين وهذا ظاهر جدا

(قوله ضرورة انه لم يكن فيما بينهما جسم آخر والا لزم تداخل الاجسام) فان قال لم لا يجوز أن
يكون بينهما صفعة رقيقة من الهواء فيتداخل عند الرفع ولا يلزم التداخل لجواز التفكاك في أجزاء
احدي الصفحتين بل التفكاك لازم لان سبب حركة الهواء من بينهما الى الخارج هو الانطباع وانطباع
الوسط مع انطباع الطرف والا لزم تفكك الاجزاء فليز التفكاك قلت تفرض انطباع الصفحتين في
سورة الاستدلال بان يمر احدهما من طرف الاخرى عليها الى ان يتم الانطباع وادعاء تفكك أجزاء
صفحتي الحديد في هذه الصورة قريب من الفلسفة وكذا ادعاء انقلاب بعض أجزاء احدي الصفحتين هوا
متخلخل بناء على جواز انقلاب الاجزاء الارضية هوا وان لم يثبت وقوعه

الشغل وهو المطلوب (وهذا الوجه (الزاي) مبني على ما هو مسلم عند الخصم لا برهاني مركب بما هو حق بحسب نفس الامر (فان عند المتكلم لا يجب انتقال الهواء اليه) أي الى الوسط من الاطراف (بل قد يخافه الله تعالى فيه دفعة) فلا يلزم خلوه عن الشغل اصلاً وأيضاً يجوز عنده أن تكون الصفحة أجزاء لا تتجزى بينها مسام صغيرة مملوءة بالهواء فينفذ الى الوسط ذلك الهواء ويشغله بل لا يكون هناك حينئذ شيء منقسم هو منطبق على مثله حتى يلزم خلوه بل المنطبق أجزاء لا تتجزى متفاصلة على مثلها فإذا ارتفع واحد منها عن نظيره اتصل به الهواء المجاور له في السام الضيقة جداً وأنت تعلم أنه اذا كان المقصود بهذا الوجه الزام الحكماء فلا حاجة الى ذلك التكلف في اثبات الصفحة للمساء فانهم معترفون بجوازها بل بوجودها أيضاً (ولا يتم هذا الالتزام) عليهم (الا بيان جواز الارتفاع دفعة أي في آن والحكيم بمنعه) بل يحكم باستحالته (فان الارتفاع حركة وكل

(قوله فان عند المتكلم) ولا يمكن للحكيم ان يقول بخلفه بواسطة استعداد حصل بواسطة رفع احدى الصفتين لان كل حادث مسبوق بمادة والمادة لا تنفك عن الصورة فلا بد من سبق جسم آخر بينهما فلا تكونان متاستين هذا خلف

(قوله وأيضاً يجوز عنده إلخ) وما مر من أنه خلاف ما يشهد به البديهة ففيه ان البديهة انما تحكم بالفرق بين الاجزاء المنفردة والصفحة وهما يعتبر الانفكاك بين أجزاء الصفحة دون المنفردة ويجوز ان يكون ذلك للفاعل المختار كما هو مذهب الاشاعرة أو للتأليف القائم بهما كما هو رأي أبي هاشم (قوله بل بوجودها أيضاً) فان سطوح الاجسام البسيطة كذلك عندهم [قوله أي في آن] فسر الدفعة بذلك لان جواز الارتفاع دفعة بمعنى ارتفاعها معا لا يفيد لانه يجوز ان يكون في زمان

[قوله فان الارتفاع حركة] قال الشارح قدس سره في حواشي شرح المطالع توضيح هذا المتع انه اذا فرض زوال الانطلاق على أي وجه يمكن أن يتصور فيه كانت العليا مرتفعة عن السافلة بينهما اما ان يكون منقسم في جهة الارتفاع أولاً والثاني محال والالم يكن فاصلاً فتعين الاول فيكون مسافة تجزئه لا يمكن قطعها بالبركة في زمان فظهر ان الارتفاع لا يكون دفعة

(قوله فان الارتفاع حركة) يريد أن حركة الارتفاع حركة بمعنى التطلع لا حركة بمعنى التوسل وحاصل كلامه أن حركة الارتفاع واقعة على مسافة منقسمة وكذلك حركة الهواء من الطرف الى الوسط وقطع احدى السافتين مع قطع الاخرى زماناً وان كان حركة الارتفاع متقدمة بالذات على الحركة من الطرف الى الوسط وليس تقدمها بالزمان حق يرد عليه أن الحركة من الطرف الى الوسط تكون

حركة عنده في زمان) اذ لابد أن تكون الحركة على مسافة متقدمة وقطع بعضها مقدم على قطع جميعها فلا يتصور وقوع الحركة في آن بل في زمان (وايه) أي زمان (منقسم الى غير الهابطة) أي لا ينتهي في الانقسام الى حد يقف عنده (ففي زمان ارتقاها يسلك الهواء من طرفها الى الوسط) فلا يلزم خلوها لا يقال اذا رفعت الصفحة حصل اللامسة التي هي آية عندهم ويلزم الخلو لان الحركة تدريجية فيصح الالتزام لاننا نقول اللامسة وان كانت آية كالامسة الا انها لا تحصل الا بعد الحركة كما ان الماسة حصلت في آن بعد الحركة وابتداء الحركة الموجبة للامسة في آن يوجد فيه الماسة فلا يوجد اللامسة الا في آن آخر ولا بد أن يكون بين الآتين زمان في ذلك الزمان يحرك الجسم من الطرف الى الوسط فلا الزام (الثاني) من الوجهين الدالين على جواز

(قوله في زمان ارتقاها) فان الاطباق مبدأ حركة الارتفاع وحركة السلوك وزمان الحركتين واحد وان كانت حركة الارتفاع متقدمة بالذات على حركة السلوك فلا ارتفاع والوصول الى الوسط كلاهما زمانيان بمعنى انهما حاصلان في أي آن يفرض في زمان تبتك الحركتين ولا يتعين حصولهما في آن معين وكما ان قطع الهواء لاجزاء مسافة الصفحة الذي يحصل به الوصول الى الوسط تدريجي كذلك قطع الصفحة لاجزاء المسافة الذي يحصل به الارتفاع تدريجي بلا تفاوت فتدبر فانه مما زال فيه الاقدام وغرض دون فهمه الاوهام

(قوله لا يقال الخ) يعني ان الالتزام المذكور انما لا يثبت اذا لم يتعرض في الاستدلال للامسة واكتفى بأن الارتفاع دفعي اما لو تعرض لما وقيل اذا رفعت الصفحة حصل اللامسة فهي متأخرة عن الرفع والا لكانت حاصلة حال الماسة فيجتمع المتقابلان وهي آية فلا يمكن حصول حركة السلوك في ذلك الا أن فتكون متأخرة عنها لا تمتنع السلوك حال الماسة للزوم التداخل فيكون الوسط في آن اللامسة خالياً عن الهواء لئلا يمتنع الالتزام

(قوله لانا نقول الخ) حاصله ان السلوك ليس متأخراً عن اللامسة لانها وان كانت آية حاصلة بعد الحركة ففي زمان تلك الحركة حصل السلوك وفي كل آن حصل اللامسة حصل الوصول الى الطرف فلا خلاه

على مسافة متقدمة فتقطع النصف الاول مقدم على قطع النصف الآخر ففي زمان قطع النصف الاول يكون الوسط خالياً بالضرورة هكذا قيل وفيه نظر لانساعنا اتحاد القطعين المذكورين زماناً لكن نقول زمان السلوك الى الوسط ان كان عين زمان السلوك الى الطرف لم ينطبق الزمان على الحركة للتطبيق على المسافة وان كان بعده وان لطف فقد خلا الوسط ولا يخفى أن هذا لا يدفع بادعاء اتحاد حركتي الارتفاع زماناً فاعلم (قوله في ذلك الزمان يحرك الجسم من الطرف الى الوسط فلا الزام) فيه بحث لان المسافة التي

إخلاء (أنه لولا وجود داخله) فباين الأجسام (تصادمت أجسام العالم) بأسرها وتحركت (بحركة بقية) مثلا وان كانت تلك الحركة قليلة جداً (واللازم باطل بالضرورة بيان الشرطية ان الجسم المتحرك) كالبقية (ينتقل) من مكانه بمحركته (الى مكان) آخر (والفرض أنه) أى ذلك المكان الآخر (مملوء بجسم آخر) اذ المفروض ان لا إخلاء فباين الأجسام (وهو) أهنى ذلك الجسم الآخر (ينتقل من مكانه) البتة (اذ لا يتداخل جسمان ضرورة ولا ينتقل) الجسم الآخر (الى مكان) الجسم (الاول لان انتقاله اليه مشروط بانتقال الاول عنه) لئلا يلزم تداخلهما (وانتقاله عنه) أى انتقال الاول عن مكانه (مشروط بانتقال هذا) الجسم (عن مكانه اليه) أى الى مكان الاول لينخلو مكانه عنه فيمكن انتقال الاول اليه (فيدور) لان كل واحد من الانتقالين مشروط بالآخر وموقوف عليه (فهو) أى الجسم الآخر (اذن ينتقل الى مكان جسم آخر) مغاير الاولين (والكلام فيه) أى في هذا الجسم الثالث (كما في الاول) السابق عليه وهو الجسم الثانى اذ لا بد ان ينتقل الثالث عن مكانه حتى يتصور انتقال الثانى اليه ولا يجوز أن ينتقل الثالث الى مكان الثانى ولا الى مكان

[قوله تصادمت الخ] الصدم الدفع والتصادم التداخ فالا لازم من عدم الإخلاء تدافع أجسام العالم كلها لانه اذا انتهى الدفع الى منتهى الطرف الآخر ولا يندفع ذلك لعدم المكان فيدفع ما بعده ثم ونم الى آخر الاجسام وهكذا الى ان ينتق لا متناهي التداخل فعني قوله ويتسلسل انه يلزم عدم اقطاع حركات الاجسام

يتحقق فيها حركة الجسم انما تتحقق في آن الاعماسة فالم يحصل الاعماسة لم يتصور الحركة من الطرف الى الوسط واللازم التداخل والحركة الزمانية لا تتحقق في ذلك الآن بل بعده زمانا فيخلو الوسط في ذلك الزمان فان قلت كل لاعامة تفرض فهي مسبوقة بلا عاسة أخرى لالى نهاية ولا يوجد لاعامة هي الاولى حتى يقال الحركة من الطرف الى الوسط متأخرة عنها واقعة في زمان يكون أن تلك الاعماسة مبدأ ذلك الزمان فينزم الحلو قلت يكفي لنا في اثبات المطلوب ان العقل يجزم اجمالا به ما لم يحصل الاعماسة لم يتصور الحركة من الطرف الى الوسط وان لم يمكن ان يشير الى لاعامة معينة بها مقدمة على تلك الحركة (قوله أى في هذا الجسم الثالث) اربع الغمير الى الجسم الثالث وحمل الاول على الجسم الثانى السابق عليه حمل الكلام على المتبادر من السياق والا فلا مانع من رجوعه الى الثانى وحمل الاول على ظاهره كل ذلك ظاهر بأدنى تأمل

(قوله ولا يجوز أن ينتقل الثالث الى مكان الثانى) لاستلزامه الدور وأيضاً مكان الثانى مشغول بالاول كما هو المفروض فلا يعقل انتقال الثالث اليه لاستلزامه التداخل

الاول لاستلزامه الدور كما عرفت بل الى مكان جسم رابع فننتقل الكلام اليه (ويتسلسل)
فتتحرك أجسام العالم كلها (وهذا) الوجه الثاني (أيضاً) أي كالوجه الاول (الرأى)
مبنى على قواعد الحكماء (فان عند المتكلمين) على تقدير كون العالم مملوئاً (قد يعدم الله
الجسم الذي قدامه) أي قدام الجسم المتحرك حال انتقاله بحركته الى مكانه فيملؤه المتحرك
(ويحتاج جسماً آخر في مكانه) أي مكان المتحرك ليملاً مكانه فلا يلزم الخلاء ولا تصادم
الاجسام (ولا يتم هذا الالتزام) على الحكماء (الا بابطال التخلخل والتكاثف والالجازات
يتخلخل ما خلفه) أي يزيد مقدار ما خلف المتحرك من الاجسام فيملأ مكانه بمقداره الزائد
من غير أن ينتقل ما خلفه عن مكانه (ويتكاثف ما قدامه) أي ينتقص مقدار ما قدامه من
الاجسام فيخلو له مكاناً من غير أن ينتقل عن مكانه وبهذا القدر يندفع الالتزام الا انه زاد
في الليات فقال (الى غاية ما يطيع) ما خلفه أو ما قدامه (لذلك) التخلخل أو التكاثف
(بحسب قوة الحركة وضعفها) وتصويره ان المتحرك في الهواء يدفع الهواء الذي قدامه
ويدفع ذلك الهواء هواءً آخر وهكذا لكن هذا الدفع يتناوب ويضعف إلى أن ينهي الى
هواء لا يتعاد للدفع لضعف الدافع فهذا الدافع المتوسط بين ما دفعه وبين ما لم يدفع به

(قوله فتتحرك أجسام العالم كلها) حل التسلسل على المعنى القوي وجعل لازم حركة جميع
الاجسام فالتصادم على هذا دفع الاجسام بعضها بعضاً وقد عرفت ما هو الحقيق بالذبول
(قوله الى غاية الخ) متعلق يتخلخل ويتكاثف بتضمن معنى التدافع كما بينه الشارح قدس سره

(قوله ويتسلسل فتتحرك أجسام العالم كلها) التسلسل هنا على معناه القوي فلا يتنافى تنامي المواد
ثم الحال هنا حركة جميع الاجسام بحركة برة على أن فيه المطلوب لان حركة المجموع أيضاً يقتضى أن
يكون للاخير مكان خال والتعقيب أن الحال امتناع حركة برة لتوقفها على الاخرى المتوقفة عليها بالآخرة
وانه دور محال كاذكره الشارح المقاصد ولو جعل الكلام الزامياً ويجعل الحال لزوم حركة الافلاك
حركة أبلية مع عدم قبولها ايهاا عندهم لم يبعد

(قوله وتصويره أن المتحرك في الهواء) المفهوم من هذا التصور التكاثف انما يتحقق في واحد مما
قدام المتحرك وهو المنتهى وكذا التخلخل انما يوجد في واحد مما بعده وهو المنتهى والاقرب الى العقول
وهو المتبادر من عبارة المتن أن يكون ما قدام المتحرك يدفع ما قدامه ويتكاثف وينتهي الى ما يتكاثف فقط
وكذا ما خلفه يتخلخل وينتهي الى ما يتخلخل فقط وسرد عليك ما يؤيده الآن

(قوله للدافع المتوسط) اطلاق الدافع على المتوسط بمعنى قاصد الدفع والا فهذا المتوسط لم يدفع
شيئاً كما يدل عليه قوله ما لم يدفع به وكذا المراد بقوله ما دفعه ما قصد دفعه اذ المتوسط لم يدفع بالفعل الا

يضطر الى قبول حجم أصغر مما كان وكذا ما خلف هذا المتحرك من الهواء ينحذب اليه ما يقرب منه وينحذب الى هذا المنحذب ما يليه وهكذا ويضعف الانجذاب حتى ينتهي الى ما لا ينحذب فيضطر المتوسط الى قبول حجم أكبر ولا شك أن الدفع والانجذاب اللذين كورين بتفاوتان بحسب قوة الحركة وضعفها فإذا كانت الحركة قوية امتددا في مسافة كثيرة وإن كانت ضئيفة كانا في مسافة قليلة (فإن قيل التخلخل والتكاثف في الاجسام إنما يكونان (لكثرة الخلاء وقلته) فيما بين أجزاء الجسم فيكون مقداره مع كثرة الخلاء فيما بينهما كبيرا ومع قلته صغيرا فهما يستلزمان وقوع الخلاء الذي هو المطلوب (فلنا ممنوع) كونهما لما ذكرتم (بل) هما (لان الهيولى أمر قابل للمقدار الصغير والكبير اذ لا مقدار لها في حد نفسها ونسبتها الى المقادير الصغيرة والكبيرة على سواء فتخلع مقدارا وتلبس مقدارا آخر أصغر أو أكبر (وسأني ذلك) فيما بعد (ويمكن) أيضاً (الجواب) عن هذا الاثر (بمع بطلان الدور) اللذين كور فيه (فانه دور ممية) لا دور توقف وتقدم (فإن انتقال الجسم عن المكان وانتقال الآخر اليه يقع كلاهما معا) بحسب الزمان (كأجزاء الحلقة التي تدور على نفسها) وليس يلزم من ذلك أن يكون كل منهما علة للآخر حتى يلزم دور التقدم بل يجوز أن لا يكون شيء منهما علة لصاحبه فلا يكون هناك تقدم أصلا أو يكون أحدهما فقط علة للآخر فيكونان حينئذ كحركتي الاصبع والخاتم في أن التقدم من أحد الجانبين (وبالجملة فإن أراد) المستدل اللزم (بالتوقف امتناع الانفكاك قد يتما كس) التوقف بهذا المعنى فيكون من الجانبين (وليس بمحال) كما مر فيجوز أن يكون كل من انتقال الجسم عن مكانه وانتقال الآخر اليه متوقفا على الآخر أي يتمتع الانفكاك عنه (وإن أراد)

(قوله يقع كلاهما معاً الخ) قبل هذا في الحركة المستديرة صحيح وأما في الحركة للمستقيمة فلا فلو قال المستدل لولا الخلاء لامتنع الحركة المستقيمة على جسم ما واللازم باطل لا ندفع الجواب وفيه ان تحقق الحركة للمستقيمة الى منتهى الاجسام غير معلوم فيجوز ان يرجع الحركة من جسم ما على قوس مستدير الى ما ابتدأت منه

أن يقال لما تكاثف فكأنه دفع بالفعل أو يكون الدفع بالنسبة الى بعض الأجزاء لكنه لا يلائم أصول الفلاسفة (قوله ويضعف الانجذاب الخ) فإن قلت سبب الانجذاب أن لا يتبع الخلاء وهذا السبب متحقق في كل مرتبة الانجذاب فلم يضعف قلت بناء على أقلية المكان يتخلل كل ما خلف المتحرك قدرا ما وبهذا يظهر أن التخلخل لو لم يثبت الا في واحد مما خلف المتحرك لم يظهر وجه ضعف الانجذاب تأمل

بالتوقف (امتناع الانفكاك بمت التقدم منهنا ههنا) أي منما أن التوقف بهذا المعنى ثابت بين الانتقالين بل لا توقف بينهما أصلاً أو التوقف من جانب واحد فقط كما نهينا عليه وقد أجيب عن هذا الالتزام أيضاً بأنه لو صح لا تمتنع حركة السمكة في البحر اذ لا يعقل ثبوت خلاه في الماء لانه سيال بالطبع يسيل الى المواضع الخالية واذا خلاه هناك فاذا تحركت سمكة في قعر البحر لزم تموجه بكلية لما ذكرتم بعينه فان التزمتم هذا التزمنا تدافع أجسام العالم وتصادمها بمحركة بقّة واحدة وهو مردود اذ يجوز عندنا أن يمنع التفاعل المختار سيلان الماء الى الامكنة الخالية واعلم أن ما تمسك به المتكلمون من الوجهين على تقدير صحته انما يدل على ثبوت المكان الخالي وأما كونه بعداً وهو ما كما هو مذهبه فيحتاج الى إبطال البعد المجرد الموجود (احتج الحكماء) على امتناع المكان الخالي عن الشاغل سواء كان بعداً مفروضاً أو موجوداً (بوجوه) ثلاثة (الاول) انه لو وجد الخلاء فنلغرض حركة ما ارادية أو قسرية أو طبيعية (في مسافة خالية فهي في زمان) لان كل حركة انما هي على

[قوله فان التزمتم هذا التزمنا الخ] لا يفتي ان التزام التصادم بالمعنى الذي أبتناه مكابرة بخلاف التزام تموج البحر بكلية

[قوله فيحتاج الى إبطال الخ] بما مر من أنه يستلزم التداخل

(قوله لو وجد الخلاء الخ) خلاسته لو أمكن الخلاء لامكن وقوع الحركة فيه وأمكن وقوع تلك الحركة في ملاء غليظ وملاء رقيق يكون النسبة بينهما في القوام كالنسبة بين زمانى الخلاء والملاء الغليظ فيلزم ان يكون الحركة مع العائق كهي لامعه وهو محال وهو انما نشأ من وجود الخلاء اذ الامور الاخر لا شك في امكانها بل في وقوعها في الحركات أى الحركات المتحددة في المسافة والقوة الحركة ومقدار الجسم

(قوله واذا خلاه هناك فاذا تحركت سمكة الخ) فيه بحث لانا يجوز أن بعدم اقدامها في قدام السمكة ويوجد ما آخر عملاً مكانها فعل تقدير تسليم انتهاء الخلاء في الماء لا يرد علينا هذا الالتزام أصلاً والشارح انما لم يتعرض لهذا لانه قد سبق منه اشارة الى مثله

(قوله التزمنا تدافع أجسام العالم) قد أشرنا الى امكان جعله المحل فيما سبق لزوم حركة الافلاك حركة ابلية حينئذ لا يمكن الزامهم هذا لانه مخالف لقاعدتهم الثابتة عندهم بالدليل القطعي على زعمهم (قوله فهي في زمان) انما احتج الى بيان هذا لانه لو جاز وقوع الحركة في ذلك الخلاء في آن وقع حركة ذي المعاق الاول في زمان لم يكن لذلك الآن نسبة الى هذا الزمان نسبة مقاربة لعدم الجأسة كالنسبة للقطعة الى الخط بها فلا يصح أن يرض ذو معاق آخر يكون نسبة معاقه الى معاق

مسافة متقدمة فقطع بعضها مقدم على قطع كلها فلا يتصور وقوعها في آن بل في زمان (وليكن) ذلك الزمان (ساعة) لنفرض حركة (أخرى مثلها) أي مساوية للأولى في القوة الحركة والجسم المتحرك ومقدار المسافة (في ملء) غليظ القوام كالماء (فتكون) هذه الحركة الثانية (في زمان أكثر) من زمان الحركة الأولى (ضرورة وجود الماوق) الذي يقتضي بطلان الحركة المستلزم لعاول الزمان (ولنكن) الحركة الثانية (في عشر ساعات) مثلاً (ونفرض) حركة ثالثة (مثلها) أي مثل الأولى أيضاً في القوة الحركة والجسم المتحرك مقدار المسافة (في ملء آخر) رقيق كالهواء (قوامه عشر قوام) الماء (الأول فتكون) هذه الحركة الثالثة (في ساعة أيضاً) كالحركة الأولى (لأن تفاوت الزمان) في الحركات إنما هو (بحسب تفاوت الماوق) فكما كان الماوق أكثر كانت الحركة أبطأ وازمان أطول وكلما كان أقل كانت الحركة أسرع والزمان أقصر (وهو) أي الماوق (القوام) يعني قوام الجسم المائي للمسافة الذي يحركه المتحرك (فإن كان الماوق عشراً) من معاوق آخر كالماء الثاني بالقياس إلى الماء الأول (كان الزمان) الواقع بإزاء الماوق الأقل (عشرًا) أيضاً من زمان الماوق الأكثر كما في مثالنا هذا (وإذا ثبت هذه المقدمات) لزم أن تكون الحركة في الغلاء مع أنه لا معاوق) عن الحركة في هذه المسافة (والحركة في الماء الرقيق وهو معاوق) عن الحركة فيه لاحتياج المتحرك إلى خرقه ودفعه (كلاهما في ساعة) كما ذكرناه (فيكون وجود الماوق وعدمه سواء) حيث لم يتفاوت بهما حال الحركة في السرعة والبطلان والاختلاف الزمان أيضاً (هذا خلف) لأن البدنية تشهد بأن الحركة مع المعاوقة وإن كانت قليلة تكون أبطأ وأكثر زماناً من الحركة التي لا معاوقة معها أصلاً (والجواب) عن هذا الوجه كما ذكره أبو البركات (أنه مبني على مقدمة واحدة وهي أن تفاوت زمني الحركتين) الأخيرتين إنما هو (بحسب تفاوت الماوقين) حتى يجب أنه لما كان الماوق عشراً كان الزمان أيضاً عشراً (وذلك) أعني كون تفاوت الزمانين كثافات الماوقين (إنما يصح لو لم تكن الحركة لذاتها) من حيث هي هي (تقتضي زماناً) واقفاً بإزائها لكنها تقتضيه

(قوله وهو أي الماوق القوام) أي فيها نحن فيه إذ المفروض عدم شيء آخر فلا يرد منع انحصار الماوق في القوام بل يواز أن يكون شيء آخر كالقوة الجاذبة للحديد في المغناطيس

الأول كنسبة ما رجع فيه حركة عديم الماوق إلى زمان ذي الماوق الأول وهو المبني في تمام الدليل

لان الحركة من حيث هي لا تتحقق الا على مسافة متقسمة يكون قطع نصفها الاول مقدما على قطع النصف الآخر فلا يتصور وجود الحركة من حيث هي الا في زمان وذلك الزمان الذي تقتضيه ماهيتها يكون محفوظا في جميع الحركات وما زاد عليه يكون بحسب المماوق وحيداً لا تتم تلك المقدمة التي بني عليها الدليل واليه أشار بقوله (والا) أي وان لم تكن الحركة غير مقتضية لذاتها زمانا بل كانت مقتضية له (كان الزائد على ذلك القدر) الذي تقتضيه ماهية الحركة من الزمان (هو الواقع بازاء المماوق) لا جميع الزمان (فيكون تفاوت ذلك القدر) الزائد (بحسب تفاوت المماوقين) في المثال المذكور (لا أصل الحركة) أي لا زمان أصلها فانه لا يتفاوت بتفاوت المماوقين بل هو محفوظ في الحركات كلها لان مقتضى ذات الشيء لا يختلف ولا يختلف عنه (في المثال المفروض) وهو الحركة في اللؤلؤ الغليظ (تكون ساعة لأصل الحركة) لا تماق لها بالمماوق أصلاً كما في الحركة الواقعة في الخلاء فان ساعتها بازاء الحركة دون المماوق (وتسع ساعات بازاء المماوق) الذي هو اللؤلؤ الغليظ فهذه التسع تفاوت بحسب تفاوت المماوق (وتكون حصة القوام الرقيق) من هذه التسع (عشراً منها وهو عشر تسع ساعات وهي) أي عشر تسع ساعات (تسعة أعشار ساعة) واحدة (فيضاف) تسعة الأعشار (الى ما تقتضيه الحركة لذاتها وهي ساعة فتكون حركته) في اللؤلؤ الرقيق (في ساعة وتسعة أعشاره) فلا يلزم المساواة بين وجود المماوق وعدمه (ومن المتأخرين من اشتغل ببيان ان الحركة لا تقتضي زماناً لذاتها والا لكانت) الحركة الواقعة في ذلك الزمان (أسرع الحركات) اذ لا يمكن وقوع حركة في أقل من ذلك الزمان (ولا يتصور) كون تلك الحركة ولا كون حركة ما من الحركات أسرع الحركات (لأنها واقعة في زمان والزمان منقسم الى غير النهاية فيكون له) أي لذلك الزمان الذي وقعت فيه تلك الحركة (نصف ولو فرض وقوعها فيه) أي في ذلك النصف (كان الحركة) الواقعة في النصف (أسرع منها) أي من الواقعة في الجميع (بالضرورة) اذا اتحدتا في المسافة فلا تكون تلك الحركة أسرع الحركات فظاهر ان ماهية الحركة لا تقتضى مقداراً من الزمان بل الزمان كله بازاء المماوق فيتفاوت بتفاوتها ويتم

[قوله بل الزمان كله بازاء المماوق] أي في الحركتين المذكورتين الاتحاد في القوة الحركة ومقدار

[قوله لكنها تقتضيه] الا ترى ان الحركة في الخلاء المفروض وقعت في زمان معين مع انه لا مماوق فيها

[قوله بل الزمان كله بازاء المماوق] فيه بحث اذ لو كان كله بازاء المماوق لكان الحركة في الخلاء

اختلف (وهذا) الجواب الذي هو محصل ما ذكره الفاضل الطوسي (انما يتم لو بين ان وقوع الحركة في جزء من ذلك الزمان) الذي فرضنا انه تقتضيه ماهية الحركة (ممكناً) اما بحسب نفس الامر (واني له) بيان امكان وقوعها فيه (الاجنب التوهم) اذ يصح أن يتوهم وقوع الحركة في ذلك الجزء، وأما بحسب نفس الامر فكلا لجواز أن يقال الزمان الذي تقتضيه الحركة قد لا يقبل القسمة بالفعل بل بالتوهم فكيف تقع الحركة المحققة في جزء

الجسم وليس المراد انه في كل الحركات بازام الماعوق فانه يختلف بحسب اختلاف القوة ومقدار الجسم مع اتحاد الماعوق فلا يرد انه لو كان كله بازام الماعوق كان الحركة في الحلاء محتمة أو واقعة في آن فلا يتم الدليل [قوله الذي هو محصل الخ] عبارته في شرح الاشارات ان الحركة بنفسها لا يمكن ان تستدعي زمناً لانها لو وجدت لامع حد من السرعة والبطء في زمان كانت بحيث اذا فرض وقوع أخرى في نصف ذلك الزمان أو في ضعفه كانت لا محالة أبطأ وأسرع من المفروضة وكانت مع حد من السرعة والبطء حين فرضناها لا مع حد منها هذا خلف انتهى يعني ان ماهية الحركة لو اقتضى زمناً معيناً لوجدت فيه لامع مرتبة من مراتب السرعة والبطء اذ ليس شيء من المراتب لازماً لها وكانت بحيث يمكن وقوع الحركة في ذلك في نصف ذلك الزمان وضعفه فكانت تلك الحركة موصوفة بحد من السرعة والبطء حين فرض خلوها عنه هذا خلف ولا يخفى ان خلاصته انه يلزم من اقتضاءها زمناً معيناً انصافها بالسرعة والبطء حين فرض الخلو عنها ولا يرد عليه ان لا تسلم امكان وقوعها في نصف ذلك الزمان في نفس الامر لان وقوعها في أي جزء يفرض من الزمان يمكن كما بينه الشارع قدس سره ولانه لم يكتف على فرض الوقوع في نصف ذلك الزمان بل ضم معه الوقوع في النصف أيضاً ولانك في امكانه في نفس الامر بل بالتوهم وما قبل ان كلامه مبني على ان القسمة الوهمية تستلزم جواز القسمة الانفساكية والجائز ما لا يلزم من فرض وقوعه محال والحال هنا لازم فلا تقتضي الحركة زمناً فليس بشيء لان استلزام القسمة الوهمية لجواز القسمة الانفساكية انما أثبتوا في الاجسام الديمقراطية لكونها متفقة بالماهية قابلة للقسمة الوهمية دون الانفساكية بان حكم الامثال واحد فيجوز على كل منها ما يجوز على الآخر نظراً الى الماهية وأجزاء الزمان ليست موجودة بالفعل بل فرضية محضة فلا يمكن ان يقال هنا ان حكم الامثال واحد على انه يجوز ان يكون تشخصها مانعاً من قبول القسمة الانفساكية [قوله فكيف تقع الحركة المحققة الخ] وما قبل ان متحركاً بطيئاً كذلك الثوابت مثلاً اذا تحرك

واقعة في آن فلا يتم الدليل كما حقت في عنوان البحث

[قوله بل بالتوهم] فان قلت كلامه مبني على ان القسمة الوهمية تستلزم جواز القسمة الفعلية والجائز ما لا يلزم من فرض وقوعه محال والحال هنا لازم فلا تقتضي الحركة زمناً قلت مراد المصنف منع ذلك الاستلزام فلا بد من اثباته وهما يبحث آخر وهو أن متحركاً بطيئاً كذلك الثوابت مثلاً اذا تحرك في زمان

وهي من الزمان ونحن نقول الزمان عندهم متصل واحد لا أقسام فيه بالفعل وإنما ينقسم
بالفرض الى أجزاء هي أزمنة انقسام لا يقف عند حد وكذلك الحركة متصلة بانطباقها على
المسافة والزمان ولا ينقسم الا الى أجزاء هي حركات كما ان المسافة لا تنقسم الا الى أجزاء
منقسمة كل واحد منها مسافة وهذه أحكام لازمة من نفي الجزء الذي لا يجزئ فان سلمت
لزمك الاعتراف بأن زمان أية حركة فرضت من الحركات اذا جزمي على أى وجه أريد
كان كل جزء منه زماناً وكان ظرفاً لجزء من أجزاء تلك الحركة وذلك الجزء أيضاً حركة
واقعة في جزء من أجزاء المسافة وهو في نفسه أيضاً مسافة فيظهر من ذلك ان ماهية الحركة
من حيث هي هي صالحة لان تقع في أى جزء كان من الاجزاء المفروضة للزمان والمسافة فلا
تقتضى الحركة لذاتها قدراً معيناً من الزمان ولا من المسافة بل تقتضى مطلق الزمان والمسافة
الموجودة في كل جزء من أجزائها فلا حاجة بنا الى دعوى ان انتفاء الحركة لذاتها زماناً
يستلزم أسرع الحركات حتى نحتاج في ابطال اللازم الى بيان وقوع الحركة في نصف
زمان الاسرع مع اتحاد المسافة وان لم نسل في الجزء كان هو الجواب في الحقيقة (وأيضاً)

في زمان لا ينقسم الا وهما فلا شك ان المتحرك السريع كفلك الافلاك متحرك فيه أيضاً فاما ان
تساوى الحركتان في السرعة والبطء ومقدار المسافة المقطوعة وهو بين البطلان أو يقطع السريع
يسرته أكثر مما قطعه البطيء فلا محالة يقع مقدار ما قطعه البطيء في جزء وهي من الزمان فتدفع
الحركة المحققة في جزء وهي من الزمان فسرهم لان الزمان متصل واحد لا جزء فيه بالفعل
وكذلك الحركة والانقسام لها انما هو في اليوم فالجزء الوهمي للحركة وقع في الجزء الوهمي للزمان
على ان فرض وقوع حركة فلك الثوابت في جزء لا ينقسم فعلاً بل وهما محال لانه يستلزم ان يكون تلك
الحركة أسرع الحركات فالحركة الواقعة في ذلك الجزء لا تكون الا حركة المحدد

(قوله ونحن نقول الخ) اثبات لعدم انتفاء ماهية الحركة قدراً من الزمان بحيث لا يرد بحج المنصف
(قوله كان هو الجواب في الحقيقة) لان الحركة الخلاقية واللائية حينئذ كانا واقعتان في الآن

لا ينقسم الا وهما فلا شك ان المتحرك السريع مثلاً كفلك الافلاك يتحرك فيه أيضاً فاما ان يتساوى الحركتان
في السرعة والبطء ومقدار المسافة المقطوعة وهو بين البطلان أو يقطع السريع يسرته أكثر مما قطعه البطيء
فلا محالة يقع قطع مقدار ما قطعه البطيء في جزء وهي من الزمان فتدفع الحركة المحققة في جزء
وهي من الزمان فاهم الا أن يقال ان الحركة التي تقع في ذلك الزمان وتقطع مسافة مالا تكون الا أسرع
الحركات ولا يوجد ما هو أسرع منها حتى يلزم قطعه مقدار تلك المسافة في جزء ذلك الزمان فليتأمل
(قوله وان لم نسل في الجزء كان هو الجواب) لان معنى الاستدلال على أن الحركة لا تقع الا على

فان الكلام) من المتعرض انما هو (في تلك الحركة المخصوصة لا في مطلق الحركة) أى ليس
اعتراضه بأن ماهية الحركة من حيث هي تقتضي زمانا حتى يدفع بأنه باطل اما لاستلزامه
وجود أسرع الحركات وأولان ماهية الحركة موجودة في ضمن أى جزء من الحركة يوجد
في أى جزء كان من أجزاء الزمان على ما قررناه بل بأن الحركة المخصوصة التي توجد في
مسافة مخصوصة تقتضي ذلك اذ هي باعتبار القوة الحركة والجسم المتحرك والمسافة المعينة
تقتضي قدراً من الزمان فان بديهية العقل تحكم بذلك مع قطع النظر عن معاوقة المخروط ثم
ان الزمان يزداد بسبب المعاوقة فيكون بعض من الزمان بازاا المعاوقة وبمض منه بازاا

والفراوت بينهما بقلة السكناات المتخللة وكثرتها فان الحركة عند أصحاب الجزء هو السكون الثاني في
المكان الثاني والاجزاء والآثات والا كون عندهم متتالية

(قوله بان الحركة المخصوصة الخ) يعنى قوله لذاتها مع قطع النظر مع المعاوقة لا لامعينا
[قوله باعتبار القوة الحركة] بحسب اشتدادها وضعفها والجسم المتحرك باعتبار عظم مقداره
وسفروه وباختلاف شكله فان المربع اذا تحرك سطحه كان أبداً من المخروط اذا تحرك المخروط

(قوله ثم ان الزمان يزداد الخ) أقول كما انه يزداد الزمان بازدياد المعاوقة يتقسط بانقسامها في مراتب
انتاس المعاوقة اما ان يمكن معاوقة يكون زمان حركتها مساويا لحركة اللا معاوقة أو أقل منه أو لا
يمكن فعل الاول يلزم امكان وجود حركة مع معاوقة مماثلة لحركة لا معاوقة معها وعلى الثاني يلزم
تناهي مراتب المعاوقة التي مرتبة لا يمكن أقل منها مع ان البديهية شاهدة بخلافه قال الشيخ في الشفاء في
هذا المبحث وأنت سلم فيما بعد انه ما من تأثير الا وفي طباع المتحرك انه يقبل أقل منه لو كانت مؤثر
يؤثر فيجب من ذلك ان يكون بعض تلك المعاوقات التي يمتثلها طبيعة الجسم مساويا في زمانه لمغير المعاوقة
وهذا محال فظهر انه لا يكون من الخلاء حركة طبيعية وبهذا يظهر انه يمكن تقرير البرهان بوجه لا يحتاج
الى اعتبار الحركات الثلاث واعتبار نسبة المعاوقتين كنسبة الزمانين بان يقال لو أمكن الخلاء لا يمكن وقوع
الحركة فيه في زمان ولو أمكن ذلك أمكن وجود حركة لا معاوقة لها مماثلة لحركة لها معاوقة ما وهو
محال وهو انما نشأ من وجود الخلاء اذ لا شبهة في امكان ماسوى الخلاء بل في وقوعها فيكون محالا وهو
خلاصة ما في الشفاء وبه يتدفع ما قيل انه لا نسلم وجود نسبة بين المعاوقتين كنسبة بين الزمانين لان

مسافة منقسمة لثبت كونها في زمان البتة وقد أسلفنا فيما سبق الى أن القائلين بالجزم لا يشترطون المسافة
في الحركة بل اذا انتقل جزء من مكانه الى جزء آخر يليه تحقق الحركة ولذا قالوا الخروج من الحيز
السابق عين الدخول في اللاحق كما سيحقيقه الشارح في مباحث الاكوان وبالجملة على تقدير نبوت الجزء
الذي لا يجزى لا يقوم دليل على امتناع خلاء بوازيه مع ان المدعى هو السلب الكلي أعنى امتناع جميع
افراد الخلاء الا أن ثبت أن امكان فرد من الخلاء يستلزم امكان جميع افراد

الحركة لأجل الامور المذكورة وهو زمان الخلاء فإما يكون بإزاء الماوق يتفاوت على حسب تفاوتها وما يكون بإزاء تلك الامور يتفاوت بحسب تفاوتها لا بحسب تفاوت الماوق ولما فرض تساوى تلك الامور في الحركات المفروضة فيما نحن بصدده لم يتفاوت زمانها فيها بل يتفاوت ما كان بإزاء الماوق فقط فلا يلزم محذور كما تحققت وقد أجيب عن الوجه الاول أيضاً بأنه مبنى على امكان قوام يكون نسبة معاوقته الى معاوقة الملء المفروض أولاً كنسبة زمان الخلاء الى زمان الملء وهو ممنوع لجواز أن ينتهي قوام الملء الى قوام لا يمكن ماهو أرق منه ولا يكون هو مما يتأتى فيه تلك النسبة وبأن الماوق قد يكون من الضعف بحيث

الاولى من العددية والثانية من التقديرية وقد بين اقليدس انه اذا وجد نسبة بين المقدارين لا يلزم ان يوجد تلك النسبة بين العددين وكذا بدفع ما ذكره قوله وقد أجيب كما لا يخفى نعم يرد عليه انه ان فرض اتحاد المتحرك والقوة المتحركة والمسافة يختار انه لا يمكن معاوقة مساوية أو أقل في زمان الا معاوقة ولا يلزم من ذلك انتهاء مراتب المعاوقة في نفسها وهو ظاهر وان لم يفرض يختار انه يمكن وجودها ولا نسلم بطلان اللازم وهو مساواة سرية لا معاوقة لها حركة لها معاوقة لجواز اختلافها في القوة الحركة فيكون للمعاوقة الخارجية معادلة بضعف القوة المتحركة فيها لا معاوقة لها (قوله لجواز ان ينتهي الخ) لا حاجة لنا الى اثبات امكان قوام أرق يمكن فيه النسبة المذكورة اذ يمكن لنا وجود ملاء فيه معاوقة كيف ما كانت فانه يمكن اعتبار تلك المعاوقة في الانقسام بحيث يكون زمانها مساوياً لزمان اللامعاوقة

(قوله وبأن الماوق الخ) دفع الشيخ في الشفاء حيث قال انا نأخذ المقاومة على انها لو كانت موجودة مقاومة مؤثرة لكان زمانها زمان حركة في لا مقاومة وانما لم يحتاج ان يقول مقاومة مؤثرة لان المقاومة اذا قيل انها غير مؤثرة كان كما يقال مقاومة لا مقاومة فعنى المقاومة هي التأثير لا غير

(قوله لجواز أن ينتهي قوام الملأ الى قوام الخ) حاصله منع وجود ملائ نسبة أرقها الى أغلظها كنسبة زمان الحركة الى الخلاء الى زمان حركة ذى الملأ الاغلظ لجواز الانتهاء المذكور ولو سلم عدم جوازه لم يلزم جواز تماثل النسبتين أيضاً لأن الاولى من النسب العددية والثانية من النسب التقديرية وقد برهن اقليدس على انه يجوز أن يكون لمقدار الى آخر نسبة لا توجد تلك النسبة بين النسب العددية ولك أن تنقل النع الى نسبة المعاوقة وتقول لم لا يجوز أن يكون نسبة زمان الخلاء الى زمان ذى الماوق الاغلظ على وجه لا توجد تلك النسبة بين الماوقين بناء على ما ذكره اقليدس كما لا يخفى (قوله وبأن الماوق قد يكون من الضعف الخ) قد يجاب عنه بأن الماوق من حيث هو معاوق لا بد وان يكون له أثر ما والا لم يكن معاوقاً والظاهر أن مراد الشارح بالماوق ما من شأنه المعاوقة لا الماوق بالفعل فخاصة تجوز توقف المعاوقة على قدر من القوام وإنما القول بما نفرض الكلام في الذي له أثر ظاهر

يساوى وجوده وعدمه بالقياس الى القوة الحركية فلا تختلف الحركة بسببه (الثاني)
 من وجوه امتناع الخللاء (الجسم لو حصل في الخللاء) سواء كان بعدا موهوما أو موجوداً
 (كان اختصاصه بميز دون آخر ترجيحاً بلا مرجح لتشابه أجزائه) فان البعد المفروض
 لا يتصور فيه اختلاف وكذا الحال في البعد الموجود المجرد (اذا اختلف الامثال) انما
 يكون (بالمادة) فاذا فرض حصول جسم في حيز فان كان ساكناً فيه لزم اختصاصه به
 من غير مرجح وان كان متحركاً عنه لزم تركه لحيز وحلبه لآخر مع تساويهما وذلك
 أيضاً نوع اختصاص له بالحيز الآخر وترجيح بلا مرجح (والجواب أن كل العالم
 لا اختصاص له بميز) دون حيز (فانه مالى للاحياز) كلها اذ الخللاء الذى هو المكان
 انما هو بقدار العالم فيمتلئ به فلا اختصاص له بميز دون آخر فلا ترجيح (فان قيل)
 ليس كلامنا في مجموع العالم وحيزه حتى يحجب بما ذكرناه بل (الكلام في كل جزء) من

[قوله الجسم لو حصل الخ] يعنى ان جواز خلو البعد عن الشاغل كلاً أو بعضاً يستلزم على تقدير
 حصول الجسم فيه الترجيح بلا مرجح بخلاف ما اذا امتنع الخلو فانه لا يمكن انفكاك الجسم عن مكانه
 حتى يحتاج الى التخصص

(قوله فان كان ساكناً فيه) أى لو خلى وطبعه فلا يرد فاته يجوز ان تكون سكونه فيه بسبب من الاسباب
 (قوله اذ اختلف الامثال الخ) كما سر في بحث الماهية من ان الماهية ان لم تقتض انتزاعاً لثباتها
 بعامل تشخصها بموادها ومقابل يجوز ان تكون الابعاد المجردة متخالفة للماهية منحصرة كل منها في فرد
 فوهم لانه اذا كانت الابعاد متعددة كان البعد متحداً فيها فلا تكون تلك الابعاد بعداً بل واقعة في البعد
 [قوله فان قيل الخ] الظاهر اسقاط السؤال والجواب عن البين والاكتفاء بأن اختصاص كل جزء
 لللازم الاجسام وتناظرها فان مبني الاستدلال استلزام اختصاص الجسم بجزء دون آخر لترجيح بلا مرجح

فليس بشئ أيضاً لان مراد الحبيب أن المعاوق الذى نسبة معاوقه الى معاوقة المعاوق الآخر كنسبة
 حركة عديم للمعاوق الى زمان ذلك المعاوق الآخر يجوز أن يكون من الضعف كما ذكره وهذا الاحتمال
 قائم في كل معاوق نسبت الى المعاوق الآخر كنسبة زمان عديم للمعاوق الى زمان ذى المعاوق الآخر فينصر
 (قوله وكذا الحال في البعد المجرد) قبل لم يجوز أن يكون هناك ابعاد مجردة موجودة متخالفة قائمة
 بذواتها ويكون صدق البعد عليها صدق الجنس على أنواعها أو العرض العام على ما تحتها والاحتياج الى المادة انما
 يلزم اذا كان صدق البعد صدق النوع على افراده اذ سيئمه يلزم أن يكون مقتضى التشخص مادة كما سلف
 (قوله لزم اختصاصه به) فيه تأمل اذ يجوز أن يكون ذلك السكون لاتفاق وجوده فيه بسبب من
 الاسباب كما سيأتي نظيره في تعريفات الهيولى من غير اقتضاء له اذا خرج عنه حتى يلزم الاختصاص

أجزاء العالم وما يحصل فيه ذلك الجزء من الامكنة الخلائية (فلنا دليل الاختصاص) الحاصل
 لأجزاء العالم باحيازها المعينة انما يكون (لتلازم الاجسام وتناظرها) فان الارض مثلا لتقلها
 تقتضى الحصول في الوسط الذي هو أبعد الاحياز عن الفلك وأنت تعلم أن النزاع هنا في
 الظلمة بمنى المكان الخالي عن الشاغل لاني أن البعد المفروض أو الوجود لا يصح أن يكون
 مكانا وإذا كان العالم مائلا للاحياز كلها فلا خلاه بهذا المعنى وأيضاً ملء العالم لكل الاحياز
 انما يتصور اذا كان المكان بعداً موجوداً مجرداً مساوياً لمقدار العالم فان البعد المفروض لا يمكن
 أن يوصف بمساواته اياه حتى يمتلي به وقد استدلل بعضهم بهذا الوجه على امتناع أن يكون
 المكان بعداً مجرداً الاستلزامه أن لا يسكن جسم في حيز ولا يتحرك عنه أيضاً لاعتقاده فاجيب
 بما ذكره من كون ذلك البعد مساوياً للعالم وكون اختصاص أجزائه باحيازها للملئين الاجسام
 من الملازمة والمناظرة (الثالث) من تلك الوجوه (انه اذا رمى جبر الى فوق فلولاً معاورة
 للملء) لتلك الحجرة عن الحركة (لوصل الى السماء) وذلك لان صعوده اليها انما هو بقوة
 فيه استفادها من الفاسر فذلك القوة مادامت باقية يكون الحجرة متحركاً نحو الفوق وهي
 أعنى تلك القوة لا تعدم بذاتها بل بمصادمات الملء الذي في المسافة فاذا كانت المسافة خالية
 لم تعدم القوة حتى يصل الى السماء وهو باطل بالمشاهدة (والجواب انه) أي ما ذكرتم من الدليل
 على تقدير صحته (انما ينبغي كون ما بين السماء والارض كله خلاه) اذ حينئذ لم يكن هناك معاورة
 مانعة من الوصول الى السماء (ولا ينبغي وجود الخلاه مطلقاً لجواز أن يكون الغالب في هذه

(عبد الحكيم)

[قوله لتلازم الاجسام الخ] يدل على ذلك نفي الاجسام واحاطة بمعنى بعض فان المحدد لاساطته
 بالكل يقتضى ان يكون حصوله في جزء من البعد الذي هو أبعد الاجزاء من المركز وقس على ذلك
 (قوله وأنت تعلم الخ) يعني ان في الجواب اعترافاً بما هو مدعى المستدل وفيه بحث لان فيه اعترافاً
 بان لا خلاه بالنسبة الى الكل لا ان لا خلاه أصلاً لجواز الخلاه بين الاجسام
 (قوله وأيضاً ملء العالم الخ) يعني ان الجواب المذكور انما يجري في البعد الموجود دون الموهوم
 وفيه ان البعد الموهوم مطلقاً ليس يمكن عند القائلين به بل البعد المحدود لما مر من انه عبارة عن كون
 الجسمين بحيث لا يتماسان ولا يتساويانك ولا شك ان البعد الذي هو مكان كل العالم انما يتحدد بمحصوله
 فيه وهو مساو له وممتلئ به
 (قوله لو وصل الى السماء) بناء على ان اخلاء الى السماء

المسافة الهواء) الذي هو ملّ معاقب يوجب ضعف الميل القسري حتى يطل (و) يكون مع ذلك (فيا بينهما خلافاً كثير) وفي نسخة المصنف وفيها بينهما أي بين المسافة ويمكن ان يحاجب أيضاً بأن معدوم القوة القسرية هو الطبيعة المغلوبة في ابتداء الحال ثم تنقوى شيئاً فشيئاً حتى تعود غالبية هذا على رأيهم واما عندنا فالكل مستند الى الفاعل المختار (وربما احتج الحكماء على امتناع الخلاء بعلامات حسية الاولى السرافات) جمع سرافة وهي الآتية الضيقة الرأس في أسفلها ثقبه ضيقة وتسمى في الفارسية آب دزد (فانه اذا ملئت تلك الآتية ماء و) وفتح المدخل خرج الماء من الثقب الضيقة (واذا سد) المدخل (وقف) الماء عن الخروج والنزول (وليس ذلك) الوقوف من الماء مع ان طبعه يقتضي نزوله (الا لانه لو خرج) الماء مع كون المدخل مسدوداً (لزم الخلاء) واما اذا كان المدخل مفتوحاً فلا يلزم خلاء اذ بمقدار ما يخرج من الماء يدخل فيه الهواء واما اعتبر

(قوله ثم تنقوى شيئاً فشيئاً) بالتنازع والتفاعل الواقع بين الطبيعة والقوة القسرية كما يحس ذلك في الماء الحار يصير بارداً بعد ما كان مغلوباً بالحرارة

(قوله بعلامات حسية) كل منها يوجب الغلب لعدم الخلاء في صورة جزئية لا على عدمه مطلقاً فاقبل ان كل واحد من الوجوه انما يدل على امتناع الخلاء في الجملة لا على المدعي الذي هو امتناع الخلاء مطلقاً وهم

(قوله ثم تنقوى شيئاً فشيئاً حتى تعود غالبية) اعترض عليه بأن الطبيعة المغلوبة في ابتداء الحال اذا تقوت وصارت غالبية من غير أن ينضم اليها شيء يلزم ترجيح المرجوح وذلك غير معقول وأجبت بأن الطبيعة التي تقتضي شيئاً اذا منع عنها مقتضاها ينازع المانع وتكسر سورته شيئاً فشيئاً وهذا معنى التقوى والحاصل أن الطبيعة تفعل في افناء الميل القريب الذي أحده فيها القاسر الغالب عليها في أول الامر ولا تقدر على فثائه دفعة لانها لاتتقدم ذلك الميل بتمامه فتنبه شيئاً فشيئاً الى أن لا يبقى من الميل شيء أصلاً وعند ذلك توجد الطبيعة ميلاً طبيعياً الى ذلك الحيز الطبيعي فلا اشكال

(قوله واما عندنا فالكل مستند الى الفاعل المختار) اشارة الى الجواب عن الوجوهين معا

(قوله واذا سد المدخل وقف الخ) قيل على تقدير القول بالجزء يمكن أن يقال اذا سد المدخل يجوز أن ينزل جزء من الماء ولا يحس به لغاية صفه ويبقى حيز ذلك الجزء خلاء ثم يقف الماء وبطلان هذا انما ثبت اذا ثبت أن امكان شيء من الخلاء يستلزم امكان كل من المراد الفروضة الا أن يبقى الكلام على الالتزام فان الثالين بإمكانه لا يفرقون بين فرد وفرد

(قوله لزم الخلاء) فان قلت لم لا يجوز ان تخالخل قلت الطبيعة تقتضي الاسهل فالاسهل قريباً كان وقوف الماء أسهل عليها من تعظيم حصبه

صنيق رأس الآتية لم يكن صدها بحيث لا يدخل فيه الهواء أصلاً واعتبر صنيق الثقب في أسفها لأنها إذا كانت واسعة نزل الماء من جانب منها ودخل الهواء من جانب آخر (الثانية الزرافات) جمع زرافة وهي أنبوبة معدولة من نحاس يحمل أحد شطريها دقيفاً وتجويفه ضيقاً جداً ويجعل شطرها الآخر غليظاً وتجويفه واسعاً ويسوى خشب طويل بحيث يكون غلظه مائلاً لتجويفه الواسع (فإنه) إذا ملئت تلك الأنبوبة ماء ووضع الخشبة على مدخلها بحيث تسده لم يخرج الماء من الطرف الآخر ثم إنه (بقدر ما يدخل الخشب فيها يخرج الماء) من التجويف الضيق خروجا بقوة ويقطع مسافة (ولو وجد) في داخل تلك الأنبوبة (خلاء لكان الماء ينتقل إليه بقدره) أي لكان ينتقل الماء إلى ذلك الخلاء بقدر ما يدخل الخشب فيها (فلا يخرج عنها) وهو باطل بشهادة الحس وأيضاً إذا أوصل الخشبة من داخل إلى الثقب الضيقة ووضعت على الماء ثم جذبت الخشبة من الأنبوبة ارتفع الماء في الأنبوبة لا متنازع الخلاء (الثالثة ارتفاع اللحم في المحجمة بالمص) فإنا نشاهد أن المحجمة إذا وضعت على اللحم من أعضاء الإنسان ثم مصت فإنه يرتفع اللحم في داخل المحجمة (وما هو إلا لأنه) أي الشأن هو بقدر (ما يمتص من الهواء ويخرج منها) أي

(قوله الزرافات) من زرق الطائر زرقاً إذا قذف زرقه

[قوله أنبوبة] في الصحاح نيب ينب نيباً إذا صاح وهاج والأنبوبة ما بين كل عقدتين من القصب وهي أفعولة والجمع أنبوب وأنابيب

[قوله من نحاس] مثلاً

(قوله بقدر ما يدخل الخشب) أي بأقسام متساوية واعلم عليها بخطوط ثم أدخل في الأنبوبة المملوءة بماء يخرج الماء منها في كل مرة مقدار ما يخرج بالرة الأخرى بمقدار تلك الخطوط تدريجياً (قوله وما هو) أي الارتفاع على مقداره لئيب من الأسباب إلا للاستيعاب المذكور فالضيق المنسوب للشأن وقوله بقدر متعلق يستنبع والجملة الفعلية مفسرة له وأما قوله هو أنه فلا معنى له ولعله سهو من قلم الناسخ

(قوله ودخل الهواء من جانب آخر) يدل عليه البقايا واضطراب نزول الماء لزاحة صعود الهواء في الحجرة الموضوعة في الماء

(قوله جمع زرافة) هي من زرق الطائر يزرق إذا قذف زرقه

(قوله وأيضاً إذا أوصل الخشبة إلخ) نقله عن الشارح أن هذا الوجه أوفق باستناع الخلاء والاول

من المحجمة (يستنج) ذلك الهواء الممنوس المخرج منها (ما يملؤها) من اللحم (قسرا) أي استقباعا قسريا (ضرورة دفع الخلاء) ووجوب تلازم سطوح الاجسام واذا ألقينا المحجمة على الحديد بحيث لا يكون بينهما منفذ يدخل فيه الهواء ثم مصصناها لم يرتفع الحديد اما لان الهواء لا يخرج منها أو لانه يخرج منها بعضه وينسبط الباقي فيملأها واذا وضعت المحجمة على السندان وضعا لا يسبق معه منفذ ثم مصت مصصا قويا ورفعت المحجمة فانه يرتفع السندان بارتفاعها (الرابعة وكذلك) يرتفع (الماء في الانبوبة) فانه اذا غمس أحد طرفيها في الماء ومص الآخر ارتفع الماء الى قم الماص (مع نقله) واقتضاء طبعه النزول دون الارتفاع (وما ذلك) الارتفاع (الا لان سطح الهواء ملازم لسطح الماء) بسبب امتناع الخلاء فاذا ارتفع سطح الهواء بالمص تبعه سطح الماء لضرورة دفع الخلاء (غلماة انا اذا وضعتا انبوبة) مسدودة الرأس أو خشبية مستوية (في قارورة) بحيث يكون بمض الانبوبة في داخل القارورة وبعضها خارجا عنها (وسدنا رأسها بحيث لا يدخلها هواء ولا يخرج عنها) وذلك بأن نسد الخلل بين عنق القارورة والانبوبة سدا لا يمكن نفوذ الهواء فيه (فاذا أدخلنا الانبوبة فيها) أكثر مما كان بحيث لا يخرج شيء من الهواء عنها (انكسرت القارورة) الى خارج واذا أخرجناها عنها) بحيث لا يدخل فيها شيء من الهواء (انكسرت

(قوله على الحديد) الذي هو أملس

(قوله لا يخرج منها أو لانه يخرج الخ) وذلك لعدم جذب الهواء الملاصق بالحديد دفعة لعدم

استواء أجزائه

بامتناع التداخل والحق أن الوجه الأول لا يدل على نفي مذهب الجهم أعني مثبت الخلاء لانه لا يدعي وجود الخلاء في جميع الاشياء بل امكانه ووجوده في الجملة وذلك الوجه انما يدل على أن لا خلاء في داخل تلك الانبوبة لاعل المدعي الذي هو امتناع الخلاء مطلقا

(قوله واذا أخرجنا عنها الخ) فان قلت فلم لا ينكسر الطرف اذا فرضناه من الحديد قلت لان تعظيم حجم الهواء أهون على الطبيعة من كسر الحديد بخلاف كسر القارورة كما أنشأنا الى مثله قال الشارح في حواشي حكمة العين ان قيل انما يلزم كون الانكسار لامتناع الخلاء في أحد الوجهين وامتناع التداخل في الآخر لو كان عدم الكسر مستلزما للتداخل والخلاء وهو ممنوع اذ يجوز التداخل والتكاتف فالجواب أن الهواء لا يشكك بالبرد ولا يتخلل الا بالحز هذا كلامه وفيه بحث لاستلزامه الانكسار في الطرف بالحديد أيضا والتأخر خلافه والصواب ما حققناه تأمل

الى داخل ولولا أنها مملوءة) بالهواء وما فيها من الانبوبة بحيث لا تحتل شيئا آخر (لم
تكن كذلك) أي لم تنكسر بالادخال الى خارج ولولا أنها يستحيل خلوها عما يكون
شاغلا لها ما كنا أياها لم تنكسر بالاخراج الى داخل فدل ذلك على امتناع التداخل وامتناع
الخللاء معا (والجواب ان شيئا منها) أي من السمات المذكورة (لا يفيد القطع)
بامتناع الخللاء (لجواز ان يكون) ما ذكرتم من الامور الغريبة (بسبب آخر)
مما لا يمتنع الخللاء لكنها (لانفرقه) بخصوصه (فهي) أي السمات المذكورة
(امارات) مفيدة للظن لابراهين مفيدة للقطع بالمطلوب قال المصنف (واعلم ان
الامارات اذا كثرت واجتمعت ربما أفتت النفس واغادتها يقينا خديسا لا يقع به
تخصم الزام) فهذه الامارات لا تقوم حجة علينا وان أمكن أن يفيدهم جزما يقينا
يكفيهم في ثبوت هذا المطلب عندهم (فروع) على القول بالخللاء (الاول من قال
بالخللاء منهم من جملة بعدا) موجودا (فاذا حل) البعد الموجود عندهم (في مادة
جسم والا) أي وان لم يحل في مادة (خللاء) أي بعد موجود مجرد في نفسه عن
المادة سواء كان مشغولا بعد جسمي بملؤه أو غير مشغول به فانه في نفسه خللاء (ومنهم
من جملة عدما صرفا كما صرح) من أن حقيقة الخللاء عند القائلين بأن المكان بعد موهوم
أن يكون الجسمان بحيث لا يتلايان ولا يكون بينهما ما يلايهما (الثاني منهم) أي من
القائلين بالخللاء أعنى بالبعد الموجود المجرد في نفسه عن المادة (من جوز ان لا يملأه
جسم) فيكون حينئذ خللاء بمعنى أنه بعد مجرد عن المادة وبمعنى أنه مكان خال عن الشاغل
(ومنهم من لم يجوزه) فيكون حينئذ خللاء بالمعنى الاول دون الثاني والفرق بين هذا
المذهب وبين مذهب من قال بالسطح ان فيما بين أطراف الطاس على هذا المذهب بعدا
موجودا مجردا في نفسه عن المادة قد انطبق عليه بعد الجسم هناك بعدان الا ان الاول لا يجوز

(قوله لا يمتنع الخللاء) بل لعدم

(قوله مفيدة للظن) أي في الصور الجزئية

(قوله الخللاء) بمعنى البعد لا بمعنى المكان الخالي عن الشاغل

(قوله الا بعد الجسم الخ) أي السطح الباطن للتأني

(قوله ولولا أنها مملوءة الخ) فيه ما سبق من أنه لا يدل على المطلوب كما حققناه هناك

(قوله فاذا حل في مادة جسم) أي جسم تعليمي

خلوه عن انطباق الثاني عليه واما على القول بأن المكان هو السطح فليس هناك الا بعد الجسم الذي هو في داخل الطاس (الثالث قال ابن زكريا في الخلاء قوة جاذبة) للاجسام ولذلك يجتسب الماء في السراقات) ويجذب في الزرافات كما مر (وقال بعضهم فيه قوة دافعة) للاجسام (الى فوق فان التخلخل الواقع في الجسم بسبب كثرة الخلاء في داخله اعنى أن يتفرق أجزاؤه ويدخلها خلا) (يفيد) ذلك الجسم (خفة) دافعة له الى الفوق والجهور وعلى أنه ليس في الخلاء قوة جاذبة ولا دافعة وهو الحق

المرصد الثالث في الكيفيات

قدم مباحث الكيف على سائر المقولات لانه أصبح وجوداً من جميعها اذ منه المحسوسات التي هي أظهر الموجودات الا أنه قدم الكم عليها لما مر من أنه يعم الماديات والمجردات (وفيه مقدمة وفصول) أربعة (المقصد في تعريفه وأقسامه) (الاولى) (أما تعريفه فانه عرض لا يقضى القسمة واللا قسمة اقتضاء أوليا) أى بالذات ومن غير واسطة (ولا يكون معناه معقولا بالقياس الى الغير وهذا) التعريف (رسم ناقص) للكيف (وهو الناية في الاجتناس العالية) فانها لبساطتها على القول بامتناع تركيبها من أمور متساوية لا تتحد أصلا ولا ترسم رسماً تاماً (ويجوز) تعريفها الرسمى (بالامور الوجودية والمدمية) أيضاً (بشرط أن تكون تلك الامور (أجلى) مما يعرف بها من الاجتناس العالية (فلا يصح أن يقال مثلاً الجوهر ما ليس بمرض) فان الجوهر والمرض يتساويان في المعرفة والجهالة فلا يجوز ذكر أحدهما في تعريف الآخر (و) لا أن يقال (الكم ما ليس بكيف ولا أين الى آخر المقولات) لانها

(قوله وهو الحق) كما بينه الشيخ في الشفاء

(قوله لا تتحد أصلاً) لانها ولا ناقصة توجب ذكر الجنس فيها ولا مجلس لها

[قوله والمدمية] كالتعريف المذكور

(قوله والجهور على أنه ليس في الخلاء قوة جاذبة ولا دافعة وهو الحق) أمابطلان القول الاول فلأن الخلاء لو كان فيه قوة جاذبة للجسم الى نفسه لكان يجب أن يسكن عند وصوله اليه وان لا يمكنه من أن يفارقه ويفصل عنه على أن ابن زكريا ان أراد خلاه موهوما فلا خلاه في السراقات سال الشغل بلاء وان أراد خلاه موجودا فالفرق بين السراقات وغيرها وأما بطلان القول الثاني فلان الخلاء متشابه الاجزاء كما سبق فليس بعض أجزائه بالدفع منه الى آخر أولى من العكس فيلزم أن لا يسكن الجسم في الخلاء

ليست أجلى من الكم حتى تؤخذ في تعريفه فعولنا عرض يتناول الاعراض كلها (واحتزنا بقولنا لا يقتضي القسمة عن الكم) فانه يقتضي القسمة لذاته (وبقولنا) ولا يقتضي (اللاقسمة عن الوحدة والنقطة) المقتضيتين لها (عند من قال انهما من الاعراض) أي علي القول بأنهما موجودتان في الخارج وأما علي القول بأنهما من الامور الاعتبارية فلا حاجة الى هذا القيد لعدم دخولهما في المرض كما مررت اليه الاشارة (و) بقولنا (اقتضاء أوليا عن) خروج (العلم بمعلوم واحد) هو بسيط حقيق (و) العلم (بمعلومين) فان العلم الأول يقتضي اللاقسمة

[قوله لا يقتضي القسمة] أي قبول القسمة الفرضية لان الكم لا يقتضي نفس القسمة اذ يجوز ان لا يفرضها الفارض وقد سبق من المصنف ان قبولها لا ينافي فعلها

[قوله عن خروج الخ] زاد لفظ الخروج لان التبود في حيز التني يغيد الشدول والدخول

[قوله العلم الخ] والاصوات الآتية

[قوله والعم بمعلومين] بل الكيفيات العارضة للكميات أو لحملها كالسواد الثائم بالسطح أو الجسم والمعرضة لها كالاصوات الزمانية كلها خارجة بهذا القيد وفيه انه لا اقتضاء ههنا وانما هو قبول القسمة بالتبعية وأما مثال المتن أعني قوله والعم المتعلق بالمعلومين فلا اقتضاء ههنا لا بإسالة وهو ظاهر ولا بالتبع اذ لا اقتضاء في المعلومين للقسمة وان اتصف بها بخلاف المعلوم البسيط فانه لبساطته يقتضي اللاقسمة والعم مطابق له فكون مقتضيا لها بالتبع ولاجل ذلك جعل الامام في المباحث الشرقية والسكاكي في شرح المختص والشارح في حواشي شرح التجريد هذا القيد أعني اقتضاء أوليا متعلقا بيقضي اللاقسمة فقط وأما ما قيل انه مبني على أنه اذا اعتبر قبول القسمة واللاقسمة في المرض فلا بد من جعله متعلقا

(قوله وبقولنا اقتضاء أوليا الخ) قيل تبعية الشارح للمصنف في جعل الأولية قيدا لمطلق الاقتضاء من غير تعرض لما عليه يدل على ارتضائه وجوب تعلق القيد المذكور بذلك المطلق فهذا مناقض لما ذكره في حواشيه على التجريد حيث مرح هناك بأن الأولية قيد لاقتضاء اللاقسمة وأنه لا حاجة الى تنبيه اقتضاء القسمة بذلك القيد والجواب التحقيقي أن القسمة واللاقسمة انما اختلفت في التعريف المذكور في هذا الكتاب بالنسبة الى نفس العرض فراده ههنا هو ان العلم المتعلق بمعلومين يقتضي انقسام ذلك العلم المتعلق وهو صحيح اذ لا يتعلق علم واحد بشخصي بمعلومين لكن ذلك الاقتضاء لتعلقه بمعلومين لانه لان الكلام مبني على أن الحاصل في الذهن اشباح الماهيات لأنفسها كما أشار اليه في حواشي حكمة العين وأما في التعريف الذي ذكره في حواشي التجريد قائما اعتبرنا بالنسبة الى الموضوع ولا شك أن العلم المتعلق بمعلومين لا يقتضي انقساما في محله فان النفس الواحد تدرك بمعلومات كثيرة مع أنه لا انقسام في تلك النفس أصلا بخلاف العلم بمعلوم بسيط فانه يقتضي اللاقسمة في محله اذ لو لا انقسم ذلك العلم لان انقسام المحل يوجب انقسام الحال اذا كان حلوه فيه بحسب الذات ولكن لانه بل لبساطته معلومه فلا مناقضة بين الكلامين

لكن ليس اقتضاؤه أولياً بل بواسطة معلومة والعلم الثاني يقتضى القسمة كذلك فلو لا تقييد
 الاقتضاء بالأولية لخرجنا عن الحد مع أنهم امن مة ولة الكيف (وبالخير) أى واحترزنا بالقييد
 الأخير وهو قولنا ولا يكون معناه معقولاً بالقياس الى الغير (عن النسب) أى الاعراض
 النسبية فانها معقولة بالقياس الى غيرها واما الكيفيات فليست معانيها في انفسها مقبسة الى
 غيرها لما عرفت من أنها لا تقتضى لذاتها النسبة وقد ذكر بعضهم في موضع القيد الأخير قوله
 ولا يتوقف تصوره على تصور غيره فان الاعراض النسبية تتوقف تصوراتها على تصور
 أمور آخر بخلاف الكيفيات فانها قد يستلزم تصورها تصور غيرها كالادراك والعلم والقدرة
 والشهوة والغضب ونظائرهما فانها لا تصور بدون متعلقاتها أعني المدرك والمعلوم مثلاً لكن

(عبد الحكيم)

بالاقتضاء مطلقاً وان اعتبر قبول القسمة والا لقسمة في محله على ما هو المنصوص في بعض العبارات فهو
 متعلق بالاقتضاء للقيد بالأقسمة لان عدم اقسام الحال يقتضى عدم اقسام المحل في الحلول السرياني
 فالعلم بالبسيط يقتضى عدم اقسام النفس بخلاف اقسام الحال فانه لا يقتضى اقسام المحل فان العلوم
 المتعددة قائمة بالنفس مع عدم اقسامها فليس بشيء أما أولاً فانه مبنى على ان يكون قيد في محله متعلقاً
 بالقسمة والا لقسمة أى لا يقتضى اقسام المحل ولا عدم اقسامه اقتضاء أولياً ولا يتحقق فساد لانه حينئذ
 لا يخرج النقلة بقيد الاقسمة لانها لا تقتضى عدم اقسام محلها أعنى الخط بل عدم اقسام نفسها فهو
 ظرف مستقر حال من فاعل يقتضى أى لا يقتضى سأل حصوله في محله وفائدته ان المعتبر عدم الاقتضاء
 بحسب الوجود الخارجي دون الذهني والالم يخرج الكم لان اقتضاء القسمة ليس في الذهن والالم يمكن
 تصوره بدون تصور القسمة وأما ثانياً فلان في الحلول السرياني المحل والحال متلازمان في الاقسام وعنده
 الى الاجزاء المتباينة في الوضع فقولو بالتفرقة وهم لا يقال الكيفيات اما مركبة في الخارج فتكون
 متعنية للقسمة أو بسيطة فتكون متعنية للاقسمة فلا يكون التعريف صادقاً على شيء من أفراد المعرفة
 لا نقول التركيب بطل بالقسمة فلا يكون متعنياً لها لان المتعنى يجامع المتعنى والبساطة الخارجية
 تقتضى ان لا يكون لها جزء خارجي لان لا ينقسم فان السواد بسيط في الخارج منقسم بحسب اقسام المحل
 (قوله معقولة بالقياس الى غيرها) لاقتضاها النسبة الموجبة لكونها معقولة بالقياس الى ما ينسب اليه
 (قوله لا تقتضى لذاتها النسبة) وان كانت عارضة لها
 (قوله على تصور غيره) المراد بالغير الامر الخارج كاهو المتبادر فلا يلزم خروج الكيفيات المركبة
 [قوله فان الاعراض النسبية الخ] هذا على تقدير كون النسبة ذاتياً لها ظاهر وأما على تقدير
 عرضها لها فلا لأن تصور العرض لا يتوقف على تصور العارض ولا جل هذا عدل عنه الى قوله ولا
 يكون معناه معقولاً بالقياس الى الغير

ليس تصوراتها متوقفة على تصورات المتعقبات معلولة لها كما في النسب بل تصوراتها موجبة
لتصورات متعلقاتها فانها تعقل العلم أولاً ثم تدرك متاعه وكذا الحال في الكيفيات المخصوصة
بالكميات كالاستقامة والانحناء والتثليث والترسيم وكالجذرية والكسبية واعتراض عليه بخروج
الكيفيات المكتسبة بالحدود والرسوم (وأما أقسامه فهي أربعة) الكيفيات (المخصوصة
(و) الكيفيات (النفسانية و) الكيفيات (المختصة بالكميات والاستعدادات) أي الكيفيات
الاستعدادية (ومأخذ الحصر) في هذه الأربعة (هو الاستقراء) والتبعية (ومنهم من أراد

[قوله معلولة لها] أشار إلى أن المراد في التوقف الذي يقتضى التقدم لا الاستلزام
[قوله وكذا الحال] أي في أنها موجبة لتصورات متعلقاتها غير متوقفة عليها
(قوله وكالجذرية والكسبية) العدد المضروب في نفسه يسمى جذراً والحاصل منه مجذوراً وإذا
ضرب ذلك العدد في الحاصل من ضرب نفسه يسمى كعباً والحاصل مكعباً
(قوله واعتراض عليه إلخ) والجواب أن المراد بالتوقف امتناع حصول تصورها بدون الغير لا مجرد
الترتب والحصول به والتصورات المكتسبة يمكن حصولها بالبداهة ورسوم أخرى

(قوله بل تصوراتها موجبة لتصورات متعلقاتها) فيه أن حال الأعراض السلبية على المنعجب المشهور
هو أن السلبية لازمة لها لذاتية وذلك يقال تصورها يستلزم تصور غيرها ويوجبها وأما التوقف فنوع
[قوله وكالجذرية والكسبية] أعاد الكاف لكونها من العوارض العددية للاستعدادية والعلم أنها ذات ضرب
عدد في نفسه فذلك العدد هو الجذر والحاصل المجذور والربع أيضاً ثم إذا ضرب ذلك الجذر في ذلك
الحاصل فما حصل هو المكعب فالأثنان جذر الأربعة وكعب الثمانية
[قوله واعتراض عليه بخروج الكيفيات المكتسبة إلخ] قيد بالمكتسبة لظهور النقض بها وإن كان كل
كيفية مركبة كذلك لأن تصور الكل موقوف على تصور الجزء فإن قلت الأمور السلبية لو كانت
مكتسبة متوقفة تصوراتها على تصورات معرفاتها لم تعد نسبية بهذا الاعتبار بل باعتبار أن تعقل ذاتها
ضرورية كانت أو مكتسبة بالنسبة إلى تعقلات أمور أخرى وهذا المعنى لا يتحقق في الكيفيات المكتسبة
وأيضاً المراد بالغير هو الغير حقيقته والتغاير بين الحد والحدود اعتباري كما حقق في موضعه قلت أما الأول
فلا يفيد لأن حاصل الاعتراض عدم شمول التعريف بمنطوقه إياها فكيف يفيد أن عدد الأعراض السلبية
المكتسبة نسبية بهذا الاعتبار لا باعتبار كذا الأهم إلا أن يقال حاصله أن كون نسبيتها بذلك الاعتبار قرينة
على أن المراد بالغير في تعريف الكيف الخارج على أنه لا يدفع الاعتراض بالأعراض المكتسبة بالرسوم
الأهم إلا أن يفهم أيضاً أن المراد عدم توقف كنه حقائقها وأما الثاني فلا أن الأعراض بالنسبة إلى كل جزء
من أجزاء الحد والتغاير حينئذ حقيق لا بالنسبة إلى مجموع الحد وحمل الغير على اصطلاح التكميلين
لا يفلت إليه في هذا المقام

أثباته بالترديد بين النبي والأثبات فذكر وجوها (الأول) وهو أوجودها (أنه) أي الكيف (أما أن يختص بالكم أولاً) يختص به (وهذا) الذي لا يختص بالكم (أما محسوس) بأحدى الحواس الظاهرة (أولاً وهذا) الذي ليس محسوساً بها (أما استعداد نحو الكمال أو كمال) وهذا الأخير هو الكيفيات النفسانية (قلنا ولم قلّم أن الكمال) الخارج من القسمة (هو الكيفية النفسانية) ولم يثبت ذلك الكمال لتغير ذوات الانفس (فإن ما لا يختص بالكم ولا يكون محسوساً ولا يكون حقيقته استعداداً جاز أن يكون كيفية غير مختصة بذوات الانفس من الاجسام غايته) انما لم نجد ما لآل هو الاستقراء فلتناول عليه (أولاً) جذفاً لمؤنة الترديد (الثاني) من وجوه الحصر (قال ابن سينا) في الشفاء الكيف (ان فعل بالتشبيه) أي ان صدر عنه ما يشبهه (فمحسوس) كالحرارة فلها تجمل ما يجاور محلها حاراً وكالسود فانه يلقى شبعه في العين وهو مثاله بخلاف الثقل فان فعله في الجسم هو التحريك وليس ثقلًا قال الامام الرازي هذا تصريح من ابن سينا باخراج الثقل والخفة

(قوله حذفاً لمؤنة الترديد) لأمؤنة لان المقصود بالترديد ضبط الاقسام وسهولة الاستقراء فان القسم المرسل يحتاج الى الاستقراء دون غيره
(قوله كالحرارة) وكذا الحال في المذوقات والشمومات والمسموعات فانه يشكك الاعضاء التي فيها الحواس بكيفية مدركاها

(قوله فانه يلقى شبعه الخ) ليس المراد منه التقاء الصورة الادراكية للسواد لانه يستلزم ان يكون جميع الادراكات داخلًا في الكيفيات المحسوسة بل يشكك العين بنفسه فان الناظر الى الخفزة مثلاً اذا نظر اليها غير محسوس لونه مخلوطاً بالخفزة لتشكك العين والخيال بهما
[قوله فان فعله في الجسم] أي في جسمه كذا في الشفاء

(قوله هو التحريك) وأما مدافعة ما يجاوره بتحريك جسمه وان كان فعله بالواسطة لكنه ليس

[قوله الكيف ان فعل بالتشبيه الخ] قوله ان أراد الحصر فلا يستقيم لان الحرارة تفعل التفريق أيضاً وان أراد الاطلاق فالثقل يفعل شبيهه في الحس المشترك عند الحس كما يلقى السواد شبعه في العين وأجيب بأن تأدى الثقل الى الحس المشترك فرع كونه محسوساً بالحس الظاهر وذلك أول المسئلة فتأمل
(قوله بخلاف الثقل الخ) من اخراج الثقل يفهم اخراج الخفة ولهذا قال الامام وهذا تصريح من الشيخ باخراج الثقل والخفة فان قلت الخفة مثلاً اما مدافعة ماعدة أو مبدؤها وأياً كان فقد يعطى الجسم اللزاق لها مدافعة أو مبدؤها كاليد للموضوع على الزق المنفوخ فيه المسكن تحت الماء قلت الخفة المدافعة أو مبدؤها الطبعيان ولا يعطى الجسم اللزاق ايها

عن نوع الكيفيات المحسوسة ثم انه عند شروعه في الكيفيات المحسوسة نص على أن الثقل والخفة منها اذ لا يجوز ادخالهما في الكم ولا في مقولة أخرى سوى الكيف ولا يمكن ادخالهما أيضاً في الانواع الثلاثة الاخرى من هذه المقولة وهذا كما تراه مناقضة بين كلاميه (والا) وان لم يفعل بالتشبيه (فان تعلق بالكم فذاك) هو المختص بالكيات (والا) وان لم يتعلق بالكم (فللجسم) أى فيكون ثبوته للجسم (إما من حيث كونه جسمائياً) فقط وهو القوة الفعلية والانفعالية أعني الاستعداد (أو نفسانياً) أي من حيث أنه جسم ذو نفس وهو المختص بذوات الانفس (قلنا لم قلت ان) الكيفيات (المحسوسة كلها فاعلة بالتشبيه) فإنه ممنوع كيف (وينتقض) هذا الحكم الكلي (بالثقل والخفة) كما عرفت (ولم قلت ان غيرها) أي غير المحسوسة من الكيفيات (ليس كذلك) أى ليس فاعلاً بالتشبيه فإنه غير معلوم (وأيضاً فقد اعترف) ابن سينا في طبيعيات الشفاء (أنه لم يثبت فعل الرطب واليابس بالتشبيه) فلا يصح حينئذ التقسيم المذكور لانتضائه أن يجوز خروج الرطوبة واليبوسة عن الكيفيات المحسوسة (الثالث) من وجوه الحضر وهو أيضاً مذكور في الشفاء أن يقال الكيف) اما أن يتعلق بوجود النفس وذلك بأن يكون للنفس أولاً لاجسام من حيث أنها ذوات النفوس (أولاً) يتعلق بوجود النفس (والثاني) إما ان يتعلق بالكمية

يتصل اذ هو عبارة عن المدافعة الطبيعية كذا قيل وفيه ان الحرارة في الجوار أيضاً كذلك والصواب ان يقال لم يصد عن الثقل المدافعة بلا واسطة بل بواسطة التحريك والمراد ان يكون فعله التشبيه بلا واسطة (قوله اذ لا يجوز ادخالها في الكم الخ) في الشفاء يظن بهما انها من باب السكية

(قوله ولا يمكن ادخالها الخ) في الشفاء قد يظن بهما انها من باب القوة واللا قوة

(قوله مناقضة بين كلاميه) لا مناقضة لان المقصود أولاً مجرد بيان وجه الضبط كما شرح به والمقصود

آخر تحقيق كونهما من جملة المحسوسات

(قوله وينتقض الخ) قد عرفت اندفاعه

(قوله فإنه غير معلوم) لو قيل مراده ان علم ان فعله بالتشبيه محسوس وان لم يعلم الخ اندفع هذا المتع

[قوله بان يكون للنفس] كالملم والقدرة والارادة

[قوله أو للاجسام الخ] كالحيوة واللذة والالم والصحة والمرض

(قوله أما من حيث كونه جسماً) أورد عليه جواز كيف للعينيتين مدخل في ثبوته للجسم وليس

بشيء لان القسم الثاني هذا بعينه

أولاً) يتعلق بها (والثاني) اما استعداد أو فعل قلنا ولم قلت ان (الاخير) أعني الفعل هو الكيفيات (المحسوسة) لجواز أن يكون كيفية هونها الفعل دون الاستعداد ولا تكون محسوسة (الرابع) من تلك الوجوه وقد ذكره في الشفاء أيضاً لكنه زيفه بما ستعرفه أن يقال الكيف (اما أن يفعل بالتشبيه) كما مر (أولاً والثاني) اما ان لا يتعلق بالأجسام) بل بالنفوس (أو) يتعلق بالأجسام (والثاني) اما من حيث الكمية أو الطبيعة (أى يتعلق بالأجسام اما من حيث كينها أو من حيث طبيعتها والقسم الاخير هو الاستعداد نحو الفعل أو الانفعال (ولا يخفى ما فيه) وهو ما مر في الوجه الثاني من أنه لم يثبت ان المحسوسة كلها فاعلة بالتشبيه الى آخره (مع أنه) مزيف بما ذكر في الشفاء من أنه (يضيغ الكيفية المختصة بالاعداد) العارضة للمجردات فان هذه الكيفية كالزوجية مثلا غير مندرجة في التقسيم لانها غير عارضة للأجسام

الفصل الاول في الكيفيات المحسوسة

لقد مضى لانها أظهر الاسام الاربعه (وهي ان كانت راسخة) أي ثابتة في موضوعها بحيث يضر زوالها عنه كصفرة الذهب وحلاوة العسل (سميت انفعاليات والا) وان لم تكن راسخة كصفرة الوجل وجمرة الخبلى (فانفعالات وانما سميت) الكيفيات (الاولى بذلك) الاسم الذي هو الانفعاليات (لوجوبين الاول انها محسوسة والاخساس انفعال للحاسة) فهي سبب

[قوله يضيغ الكيفية الخ] في الشفاء فان لم يدخل تلك الكيفيات في هذه المقالة وكانت الكيفيات ما يمرض للجوارم الجسمانية فيجب ان ينقسم على نحو ما قلنا

[قوله بالاعداد العارضة للمجردات] قيل عليه اذا ثبت عروض العدد للمجردات لم يكن علم الحساب المباحث عن أحوال العدد من الرياضيات لتصریحهم بأن البحث فيها عن أحوال ما يستغنى عن المادة في التحق لاني اخرج أجيب بأن الحساب ليس ينظر فيه في العدد مطلقاً بل من حيث لا يوجد الا في العدد للتعان للمادة كما يدل عليه تتبع مباحثه

[قوله لانها غير عارضة للأجسام] فان قلت هذا متناق لما سبق من تخصيص الشارح في أول المرصد للكيفيات بالماديات قلت قد نهك في أوائل مباحث الحكم أن المراد عدم عروضها للمجردات أو لا بالذات ويمكن أن يقال في دفع الاعتراض بضياع الكيفية المذكورة أن المراد اما ان لا تتعلق بالأجسام بدون النفس أسلاً أو تتعلق بها في الجملة وان لم تختص به وكيفيات العدد كذلك فلا تنصيع

للافعال ومتبوعة له (الثاني أنها تابعة للمزاج) التابع للانفعال (أما بشخصها كحلالة العسل)
فإنها تكونت فيه بسبب مزاجه الذي حدث بالفعال وقع في مادته (أو بنوعها كحرارة النار
فإنها وإن كانت ثابتة لبسيط) لا يتصور فيه أفعال (فقد توجد) الحرارة التي هي نوعها
(في بعض المركبات تابعة للمزاج كالعسل) والفلز فان حرارتهما تابعة لمزاجهما المستفاد
من أفعال وقع في موادهما ولما كان القسم الأول متبوعاً للانفعال من وجهه وتابعاً له من
وجه آخر نسب إليه (ثم انهم انما سموا القسم الثاني أفعالات) مع ثبوت هذين الوجهين
فيها (لأنها لسرعة زوالها أشبهت الأفعالات) والتأثرات المتجددة الغير القارة (فسميت
بها تمييزاً لها) عن الكيفيات الراسخة وتبنيها على تلك المشابهة ثم أشار إلى سبب آخر في
التسمية بالأفعالات فقال (وهو) أي القسم الثاني (يشارك القسم الأول في سبب التسمية)
بالأفعاليات كما أشرنا إليه (لكن حاولوا التفرقة) بين القسمين (بحرم) القسم الثاني (اسم
جنسه) الذي هو الأفعاليات تنبها على قصور فيه (لما قلنا) من سرعة زواله كأنه ليس من
ذلك الجنس بل أدنى منه فنقص من الاسم شيء ثم أطلق عليه الباقي (وأنواعها) أي أنواع
الكيفيات المحسوسة (خمس بحسب الحواس الخمس) الظاهرة (النوع الأول المماسات) (الاسماء بأوائل المحسوسات لو جمين أحدهما عموم القوة اللامسة إذ لا يتخلو عنها حيوان لأن

(قوله فسميت بها) بطريق المجاز أو النقل كذا في الشفاء

[قوله ثم أشار] كلام على سبيل الاستئناف أو عطف على قوله لأنها لسرعة زوالها كأنه قيل إذ

هو لسرعة الخ وهو يشارك الخ

(قوله بحرم القسم الثاني) على سبيل المجاز من حرمه الذي يجرمه إذا منعه إياه كذا في الصحاح

وكان الظاهر غرموه إلا أنه ترك الفاعل لعدم تعلق الفرض به

[قوله فنقص الخ] فلي هذا لا استعارة ولا نقل

[قوله لوجمين الخ] حاصل الوجه الأول عمومها من حيث الإدراك فيكون أقدمها إدراكاً وحاصل

الوجه الثاني عمومها من حيث الوجود فيكون أقدمها وجوداً

[قوله أو بنوعها كحرارة النار] مبنى على المختار عند البعض من اتحاد الحرارة بالنوع أو المراد بالنوع

أهم من النوع الإضافي

[قوله الاسماء بأوائل المحسوسات] أي أقدمها في المحسوسة وأظهرها وكل من الوجوه يدل عليه أما

الأول فلأنه يفيد أن كلا من الحيوانات يدركها وأما الثاني فظاهر

بقائه باعتدال مزاجه فلا بد له من الاحتراز عن الكيفيات للفسدة اياه فلذلك جعلت هذه القوة منتشرة في أعضائه وأما سائر المشاعر فليس في هذه المرتبة من الضرورة فقد تخلو الحيوان عنه كالغراطين الفائد للمشاعر الاربعة وكالخلد الفائد لحاسة البصر والثاني أن الأجسام المنصرفة لا تخلو عن الكيفيات الملموسة وقد تخلو عن سائر المحسوسات والسرفية أن الابصار يتوقف على توسط جسم شفاف أى خال عن الالوان لئلا تشتغل الحاسة به فلا تدرك كيفية المبصر على ما ينبغي والذوق يتوقف على رطوبة لماية خالية عن الطعوم والشم يتوقف على جسم يتكيف بالرائحة أو يختلط بأجزاء من حاملها والسمع يتوقف على ما يحمل الصوت اليه فلا بد أن يكون في نفسه خاليا عنه بخلاف اللمس فإنه لا حاجة به الى متوسط

(قوله باعتدال مزاجه) النوعى وأما بقاء الشخص فنوط به الصحة
(قوله في أعضائه) أى في ظاهر جميع الاعضاء غير مختصة بعضو معين كسائر الحواس لان اللمس واجب في كل منها

(قوله كالغراطين) هو الدود الاحمر الذي يوجد في عمق الارض ويقال له معاء الارض
(قوله كالخلد) يضم الخلاء المعجمة وسكون اللام كورموش
(قوله فانه لا حاجة به الى متوسط الخ) وأما الخلد فلا يشترط خلوه عن الكيفية المدركة في شئ من الحواس الخفية بل الواجب تكيفه بالضد أو بفرد أضعف مما يدركه فان تكيفه بالقوى أو المساوى يمنع ادراك كيفية المحسوس على ما يشهده التجربة

(قوله منتشرة في أعضائه) الا ما يكون عدم الحسن أضع له كالكبد والطحال والكلية على ما قرر في موضعه
(قوله كالغراطين الخ) الغراطين هو الدود الاحمر الذي يوجد في عمق الارض يقال له معاء الارض والخلد يضم الخلاء المعجمة وسكون اللام ضرب من الفأر يقال له بالفارسية كورموش وقد يقال عدم كون سائر المشاعر بمرتبة الالام من الضرورة لا يستلزم الاجواز الخلو عنها لا وقوعه قطعاً فيجوز أن يكون سائر مشاعر تلك الحيوانات ضعيفة لا مقبوضة بالكلية
(قوله خالية عن الطعوم) لتؤدي طعم الذوق الى الفاتنة فان المريض اذا تكيف لعباء بطعم الخلط الغالب عليه لا يدرك طعوم الاشياء لما كولة والمشروبة الا مشوية بذلك الخلط ألا يرى أن المحموم يجد طعم العسل مرأ

(قوله بخلاف اللمس فانه لا حاجة به الى متوسط حتى يلزم خلوه عن الملموسات) قيل عليه كما أن تكيف للتوسط بالكيفيات لئلا تورد بتنع الادراك على ما ينبغي فاقضت الحكمة خلوه عنها كذلك تكيف الخلد أيضاً مانع كما أن تكيف عمله الشم براحة يمنع ادراك رائحة أخرى فالسر المذكور يقتضى أن يكون

حتى يلزم خلوّه عن للموسات (وفيه) أي في هذا النوع (مقاصد) خمسة في الاول في
 الحرارة (١) كما أن المفوسات سميت أوائل المحسوسات لما عرفت كذلك الكيفيات الاربع
 أعني الحرارة وما يقابلها والرطوبة واليبوسة سميت أوائل الموسات لثبوتها للبساط العنصرية
 وتحصل المركبات منها بتوسط المزاج المتفرع على هذه الاربع وانما لم يذكر في العنوان
 البرودة مع كونها مذكورة في هذا المقصد لوقوع الاختلاف في كونها وجودية (وفيها)
 أي في الحرارة (مباحث) خمسة (أحدها) في حقيقتها قال ابن سينا (في الشفاء) (الحرارة هي
 التي تفرق المختلفات وتجميع للمثالثات والبرودة بالعكس) أي هي تبتعد بين المثالثات وغير
 المثالثات أيضاً كذا ذكره في كتابه (و) يان (ذلك أن الحرارة فيها قوة مصعدة) أي
 محركة الى فوق لانها تحدث في علها الخفة المقتضية لذلك (فاذا أثرت الحرارة في جسم
 مركب من أجزاء مختلفة باللطافة والكثافة) أي في رقة القوام وغلظه (يفعل) الجزء (اللطيف
 منه) أي مع ذلك الجسم انفعالا (أسرع) فيقبل الحرارة وتحدث فيه الخفة قبل غيره
 (فتبادر الى الصعود اللطيف فاللطيف دون الكثيف) فانه لا يفعل الا ببطء وربما لم
 تفده الحرارة خفة تقوي على تصعيده (فيلزم منه بسببه) أي بسبب ما ذكر من حال اللطيف

(قوله أي هي تجميع الخ) فعني العكس خلاف ما ذكر

(قوله كذا ذكره في كتابه) أي حللنا العكس على خلاف المتبادر لانه المذكور في كتابه وان وقع
 في كلام البعض ان البرودة تجمع المختلفات كما في الزيد وتفرق المثالثات كما في شقاق الارض في شدة البرد

حل اللس أيضاً خالياً عن الكيفيات الموسات والا فالأفرق تحكم فالجواب أن العقل لا يحكم بوجود خلو
 على اللس عن الكيفيات الموساة بأسرها كيف وتكيف اليد بالحرارة لا يمنع ادراك البرودة في اللعوس
 مثلاً بخلاف تكيف المتوسط بين الرائي والثرى بشيء من الألوان مثلاً والتجربة شاهدة بذلك
 (قوله لثبوتها للبساط العنصرية الخ) لا يلزم أن يسمى الخشونة والملاسة والمطاطة والكثافة مثلاً وأوائل
 الموسات أيضاً بناء على ثبوتها للبساط العنصرية اذ لا يلزم الاطراد في وجه التسمية كما حقق في موضعه
 (قوله أي هي تجميع الخ) وجه الاطلاق العكس بالنسبة الى الحكم الاول أعني تقرب المختلفات ظاهر
 لان جمع غير المتشاكلات عكس تفرقها أي خلافه وأما بالنسبة الى الحكم الثاني فبالنظر الى متعلق
 الجمع ولما كان هذا مختلفاً لما يتبادر من لفظ العكس فان المفهوم الظاهر منه أن البرودة تجمع المختلفات
 وتفرق المثالثات أي بدفعه بقوله كذا ذكره في كتابه هذا ثم وجه جمع البرودة بين المذكورات انها اذا
 أثرت في المركب المتخالف الاجزاء مثلاً أوجبت تكافؤها والتصاق بعضها ببعض ومنعت عن تفارقها
 والحاصل أن الحرارة توجب تسهيل الرطوبة المتجمدة بالبرودة وتغليظها وتصعيدها والبرودة توجب انجمادها

والكثيف عند تأثير الحرارة فيها (تفريق المختلفات) في الحقيقة وهي تلك الاجسام المتخالفة في اللطافة والكثافة التي تألف منها المركبة الاجسام (ثم تلك الاجزاء) بعد تفرقها (تجتمع بالطبع) الى ما يجانسها لان طبائنها تقتضي الحركة الى أمكنتها الطبيعية والانضمام الى أصولها السكينة (فان الجنسية علة الضم) كما اشتهر في الالسنه (والحرارة معدة للاجتماع) الصادر عن طبائنها بعد زوال المانع الذي هو الالتئام (فنسب) الاجتماع (اليها) كما تنسب الافعال الى مبدئاتها (ومن جعل هذا) الذي ذكره ابن سينا من أحوال الحرارة (تعريفا للحرارة) فقد ركب شططا) أي بعدد من الصواب ونجاوزاً عنه (لان ماهيتها أوضح من ذلك) المذكور فان كثير آ من الناس يعرفونها مع عدم شعورهم بما ذكر من حكمها (ولان ذلك الحكم) المذكور الذي هو الآثار المخصوصة (لا يسلم الا باستقراء جزئياتها) فانها ما لم تستقرأ جزئياتها لم يعرف كون هذه الآثار خاصة شاملة لها (فعرفتها) أي معرفة هذه الآثار ونبوتها للحرارة (موقوفة على معرفة الحرارة) فتعريفها بهذه الآثار دور لا يقال يكفيني في تتبع جزئياتها والاطلاع على أحوالها المذكورة معرفة الحرارة بوجه ما فاذا عرفت بها افادت معرفتها بوجه أكل فلا دور لانا نقول الاحساس بجزئياتها كاف في

(قوله معدة للاجتماع) أي مهيأة له وليس المراد المعنى الاصطلاحي اذ لا يتمتع اجتماع الحرارة مع الاجتماع الصادر عن طبائنها

(قوله فان كثيراً الخ) فيكون تعريفها بذلك تعريفاً بالاختي

(قوله لانا نقول) جواب بتفسير الدليل يعني انما كان التعريف بذلك الحكم ركوب الشطط لان

(قوله فان كثيراً من الناس الخ) قيل عليه معرفة الكثرة لا يتمتع تعريفه بوجه آخر ولعل من عرفها قد ذكر رسمها لتعرف بوجه آخر أيضاً أوجب بأن المقصود من التعريف تصوير الماهية بكنهها أي بوجه أكمل فاذا كانت الماهية بكنهها معلومة لم نحتاج الى التعريف نعم قد يذكر بعض أحوالها وآثارها لمزيد تمييز لها كما ذكره الشارح فان شارح المقاصد في بحث عدم جريان الاكتساب في التصورات عند الامام بجهولية الذات لازمة فيها يطلب تصويره حتى لو علم الشيء بحقيقته وقدم ا كذاب بعض العوارض له كان ذلك الدليل بالتعريف وقد عرفت ما فيه فيها سبق فلاولى أن يقال في ابطال كونه ربما حقيقياً أن الرسم هو التعريف بين بلازم ينتقل الذهن من الماهية المرسوم للزوم وما ذكره ليس كذلك اذ لا يلزم من فهم التفريق بين المختلفات والجمع بين المتشكلات فهم أن المؤثر في ذلك هو الحرارة كذا ذكره الأبري

(قوله لانا نقول الاحساس الخ) حاصل الجواب أن المناقشة المذكورة ليست بمضرة في أصل للتصود

معرفة ماهيتها ألا ترى الى ما ذكره المحققون من أن المحسوسات لا يجوز تعريفها بالأقوال الشارحة إلا لا يمكن أن تعرف إلا بأضافات واعتبارات لازمة لها لا يفيد شيء منها معرفة حقائقها مثل ما تفيد الاحساسات بمجزياتها فالمقصود بذكر خواصها وآثارها في بيان حقائقها مزيد تمييز لها عما عداها لا تصور ماهيتها (واعلم أن هذا) الذي ذكرناه من آثار الحرارة في الجسم المركب من الاجزاء المختلفة في اللطافة والكثافة (انما ثبت اذا لم يكن الالتئام بين بسائط ذلك المركب شديداً) حتى يمكن تفريق بعضها عن بعض (وأما اذا اشتد الالتئام) بين تلك البسائط (وقوى التركيب) فيما بينها (فالنار) بجزئياتها (لا تفريقاً) لوجود المانع عن التفريق وحينئذ (فإن كانت الاجزاء اللطيفة والكثيفة) في ذلك الجسم (متقاربة) في الكمية (كما في الذهب افادته الحرارة سيلانا) وذوبانا (وكما حاول) اللطيف (الخفيف صموداً منه) الكثيف (الثقليل عن ذلك) فحدث بينهما تفاعل وتجاذب فيحدث

الاحساس بمجزياتها الخ

(قوله مثل ما تفيد الاحساسات الخ) فإنه اذا حذف عن صور الجزئيات تشخصاتها حصل حقائقها بنفسها وهو علم بالكنه الاجمالي الاقوى من تصوراتها بالوجوه لم لو عرف بالذاتيات لكان أقوى من ذلك العلم لكن الاطلاع عليها في الحقائق متعذر وما قيل أنه يجوز ان يقصد من التعريف علم الشيء بالوجه وأن كان العلم بمحقيقته سائلاً فجوابه ان ذلك في الحقيقة تصديق بنبوت الوجه ولا يصير آلة لتعميل ما ليس بحاصل

(قوله وحينئذ) أي حين لا يفرق النار فيه تفصيل

(قوله متقاربة في الكمية) التقارب في الكمية دليله التقارب في القوة لكون القوي متشابهة في العناصر لبساطتها وانما لم يقل متساوية لانثناء المعتدل الحقيقي سواء قلنا بامتثاله أو لا

وهو عدم تجويز التعريف بها فإن ذلك التجويز فاسد اذا ساجدة الى التعريف أسلاً فإن الاحساسات بمجزياتها بعد النفس لمعرفة الماهية الكمية على وجه لا يحصل ذلك من تعريفاتها فيفيض عليها تلك المعرفة من المبدأ الفياض ومن ههنا يقال العام أعرف عند المعتدل من الخاص اذا كانت افرادة محسوسة سواء كان العام ذاتياً للخاص أم لا لأن العام أكثر افراداً فيكون الاحساس بها أوفر ولبعضه المترتب على الاستعداد الحاصل من الاحساسات المتعلقة بمجزياته أقرب فيكون أعرف

(قوله متقاربة في الكمية) لاشك أن للمعتبر في هذا القسم أن تكون الاجزاء اللطيفة والكثيفة متقاربة في القوة بعد تأثير الحرارة فيها فكان للتقارب في الكمية نبىء عن التقارب في الكيفية فاكثفى به

من ذلك حركة دوران) كما نشاهد في الذهب من حركته السريعة المعجية في البوتقة (ولولا هذا المائق) أعنى شدة الالتصاق والالتحام بين أجزاء الذهب (لفرقها النار) كما تفرق أجزاء جسم لا يشتد اتصاها (وليس عدم الفعل) الذي هو التفریق (لوجود المائق) عن ذلك الفعل في الذهب ونظائره (دليلاً على أن النار ليس فيها قوة التفریق) بحرارتها لأن تخلف الفعل عن المقتضي بسبب ما يمنعه منه جائز بالضرورة (وان غلب اللطيف) على الكثيف (جداً) أي غلبة تامة (فيصعد) اللطيف حينئذ (ويستصحب) معه (الكثيف لقلته) أي قلة الكثيف وفي بعض النسخ لقلته أي لقلته اللطيف على الكثيف (كالنواشادر) فانه اذا أثرت فيه الحرارة صعد بالكلية (أولاً) يذوب اللطيف بل يغلب الكثيف لكن لا يكون غالباً جداً (فتفيده) الحرارة اذا أثرت فيه (تليدنا كما في الحديد وان غلب الكثيف جداً لم يتأثر) بالحرارة فلا يذوب ولا يلين (كالطاني) فانه يحتاج في تليينه الى حيل يتولاها أصحاب الاكسیر من الاستعانة بما يزيد اشتعالاً كالكبريت والزرنيخ ولذلك قيل من حل الطلق استغنى عن الخلق (تنبيه) على ما علم مما قررناه في تفسير الحرارة وهو أن يقال (الفعل الاول لها) أي للحرارة هو (التصعيد) والتحريرك الى الفوق بسبب ما يفيد من الليل المصعد والجمع

(قوله حركة دوران) فان كل واحد منها لا يقوي على جذب الآخر على الاستقامة لتعادلهما في القوة فيجذبه على الدوران ويصعد كما يشاهد في البوتقة ارتفاع أجزاء الذهب في وسطها (قوله جائز) أي ليس بمنع وأقصر على الجواز مع كونه واجباً لسكافيته فيما هو المطلوب (قوله وان غلب اللطيف جداً) بقى ان يكون اللطيف غالباً لا جداً فلهذا داخل في التقارب

(قوله بسبب ما يمنعه منه الخ) إن قلت بل التخفيف حينئذ واجب والا لم يكن المانع مانعاً فكان الصواب تبديل الجائز بالواجب قلت هذا انما يرد لو كان الجواز بمعنى الامكان الخاص ولا نسلم ذلك بل الجائز هنا بمعنى غير المستعنى أو المراد الامكان العام المقيد بجانب الوجود ولو سلم فالامكان الخاص هنا راجع الى وجود المائع فلا عذور

(قوله بل يغلب الكثيف الخ) ظاهر النفي المتوجه الى غلبة اللطيف على الكثيف جداً يشمل غلبته في الجملة ويشمل أيضاً ضرورة التناوب وغلبة الكثيف جداً أو في الجملة لبعض هذه الضروريات كور بحكمه سريعاً وبعضها اما مندرج في التقارب أو غير معلوم التحقق

[قوله الفعل الاول لها التصعيد] سياق كلامه يدل على أن الفعل الاول لها التخفيف أي أحداث الحمة فأولية التصعيد بالقياس الى الجمع والتمزيق

والتمييز لازمان له) فانه اذا حدثت الحرارة في الجسم المركب بمجاورة النار مثلاً تحرك
الاقبل للتصعيد قبل الابطأ وتحرك الابطأ قبل العاصي فيلزم من هذا تفرق تلك الاجزاء
المتخالفة ثم اجتماعها مع اجناسها بمقتضى طباعها كما مر (ولذلك) أي ولما ذكرنا من أن
الفصل الاول للحرارة هو التصعيد المستتبع للتمييز والجمع (قال ابن سينا في) كتاب
(الحدود انها كيفية فعلية) أي تجعل محلها فاعلاً لمثلها فيما يجاوره فان النار تسخن ما يجاورها
(عركة لما تكون) تلك الكيفية (فيه الى فوق لاحداثها الخفة) المتقضية للصمود (فيحدث
عنه) أي عن التحريك الى فوق وهو التصعيد (ان تفرق) الحرارة (المختلفات وتجمع
المتماثلات) لما عرفت (وتحدث) أي ومن أحوال الحرارة انها تحدث (تخلصاً من باب
الكيف) وهو ردة القوام وبقائه الكثافت من باب الكيف وهو غلظ القوام (و) تحدث
أيضاً (تكتفاً من باب الوضع) وهو اندماج الاجزاء المتحددة بالطبع واجتماعها بحيث يخرج
الجسم الغريب عما بينها ويقابله التخلخل من باب الوضع وهو أن تتنفش تلك الاجزاء
ويداخلها الجسم الغريب (لتحليله الكثيف وتصعيده اللطيف) هذا نشر لما تقدم فان الحرارة
تحلل الكثيف المنجمد فتفيد الجسم ردة القوام وتصعد اللطيف وتخرجه من بين اجزاء
الكثيف فينضم اللطيف الى جنسه وتجتمع اجزاء الكثيف أيضاً فيحدث الكثافت من
باب الوضع في كل منهما وانما أورد الضمير مذكراً اما بتأويل اللذكور واما لرجوعه
الى المذكر أي لتحليل الحار بحرارته الكثيف (وربما يورد عليه) أي على ما ذكرنا من ان

(قوله أي تجعل محلها النخ) اندفع بهذا التفسير ما قاله الامام من ان قوله فعلية مستدرك لسكن
تفسير الفعلية بما ذكره الشارح قدس سره مما لا قرينة عليه فان الفعلية في مقابلة الانفعالية في اطلاقاتهم

[قوله قال ابن سينا في كتاب الحدود انها كيفية فعلية حركة] قال الامام في المباحث المشترقة واعلم
أن قوله كيفية فعلية حركة فيه نظر لان المراد من الكيفية الفعلية الكيفية التي تؤثر في أسرها والمفهوم
من الحركة انه الذي يؤثر في أسرها وهو الحركة ليكون الدال على مفيد الحركة دالاً بالتضمن على اللبند
الطليق لقوله كيفية فعلية حركة نازلة منزلة ما يقال انه جوهر جماعي حيواني كونه مكرراً فأولاي حذقه
[قوله فيحدث الكثافت من باب الوضع] قبل ويحدث الكثافت من باب الكيف في هذه الصورة
أيضاً لان الاجزاء الاعلى إذا خرجت من البين فلا شك في حصول غلظ القوام لبقا في فناء مل
[قوله وربما يورد عليه الخ] قد يجاب بأن ما ذكر من حكم الحرارة لغيرها عن البرودة وقد حمل
ولا يتدح في المقصود ما ذكر من انه قد يفرق المتماثلات أيضاً

النار تفرق للمختلفات وتجميع المتماثلات كاجزاء الماء فانها متماثلة (وتصعد بها) الحرارة
 (بالتبغير) فتفرق بعضها عن بعض (وقد تجتمع) الحرارة (المختلفات كصفرة البيض
 وبياضه) فان الحرارة اذا أثرت فيهما زادتهما تلازما واجتماعا مع تخالفهما فلا يصح شي
 من ذينك الحكمين (وبجواب بأن فعلها في الماء إحالة الى الهواء) فان الحرارة اذا أثرت في
 الماء اقلب بعضه هواء وتحرك بطبعه الى الفوق ثم أنه يختلط ويلتزم بذلك الهواء أجزاء
 مائية فتصعد معه ويكون مجموع ذلك بخارا يقل الحرارة في الماء إحالة الى الهواء (لا تفرق)
 بين أجزائه المتماثلة (و) بأن فعلها (في البيض إحالة في القوام لاجمع) فان النار بحرارها
 توجب غلظا في قوام الصفرة والبياض واما الانضمام بينهما فقد كان حاصلا قبل تأثير الحرارة
 فيهما ويوجد في بعض التسخ (وستفرقه عن قريب) أى ستفرق النار البيض عن قريب
 بواسطة التقطير * (ثانيها) أى ثاني مباحث الحرارة (كما يقال الحار لما تحس) أى تدرك

(قوله فليصالح الخ) قال الشارح قدس سره في حواشي شرح طوابع الاسم فاني هذا الحكمان
 اذا أثرت الحرارة في الجسم المركب من الاجسام المختلفة لطافة وكثافة وربما أثرت في الجسم البسيط
 كالماء فأثرت تفرق المتماثلات وجمع المختلفات
 (قوله ثم أنه يختلط الخ) أشار بإيراد كلمة ثم الى ان الاختلاط والاتزان ليس ناشئا من الاحالة
 والتفرق بين الهواء ونفاه بل هو أمر اتفاق في الشفاء فاما ما ظن من ان النار تفرق الماء فليس كذلك
 فان النار لا تفرق الماء بل اذا أحال أجزاء رفقه هواء فرق بينه وبين الماء الذي ليس من طبيعته ان
 يلزم من ذلك ان يختلط بذلك الهواء أجزاء مائية تصعد مع الماء ويكون بخارا فاندفع ما قبل ان أراد
 ليس ذلك التفرق فعل النار ابتداء فسلم لكن التفرق بين المختلفات أيضا ليس فعلها ابتداء وان أراد
 أنه ليس فعلها مطلقا فمنوع
 (قوله بواسطة التقطير) أى تعطير الاجزاء المائية عنه

[قوله لا تفرق بين أجزائه المتماثلة] حاصل ما ذكره أن الحرارة اذا أثرت في الماء مثلا يحيل بعض
 أجزائه الى الهواء ويحركه الى العلو ويلتزم بذلك الهواء الاجزاء المائية فتصعد معه فتفرق الاجزاء
 المائية بعضها عن بعض لم ينشأ من الاحالة بل من الاتزان وهو ليس فعلا للحرارة أصلا وبهذا يدفع ما قبل
 ان أراد أن تفرق المتماثلات ليس فعلا للحرارة أولا فتفرق المختلفات أيضا كذلك وان أراد به
 أنه ليس فعلا أصلا فمنوع اذ التفرق الحاصل في المتماثلات لم يعمل الا بواسطة الحرارة وبسببها
 [قوله يوجب غلظا في قوام الصفرة] فان قلت هذا يناقض ما قد سبق من أن الحرارة تغير قوة القوام
 قلت قديما مما يحسب القوي بل فلا محذور

(حرارته بالفعل) كالنار مثلا (يقال أيضا لما لا تحس حرارته بالفعل و) لكن (يحس بها بعد مماسة البدن) الحيواني (ولقد تأثر منه) أي تأثر البدن من ذلك الشيء (كالدوية ، والأغذية (الحارة ويسمى) مثل ذلك (حارا بالقوة) وكذا البارد يطلق على البارد بالفعل والبارد بالقوة (ولهم في معرفته) أي معرفة الحار والبارد بالقوة طريقان : الأول (التجربة) وهي ظاهرة (و) الثاني (القياس) والاستدلال من وجود أرامنة (فبالقول) أي يستدل باللون فالف البياض يدل على البرودة والحمرة على الحرارة والكبودة على شدة البرودة والصفرة على إفراط الحرارة كل ذلك على طريقة دلالة ألوان الأبدان على أحوال أمراضها كما فصلت في الكتب الطبية (ومما أضعفها) أي القياس والاستدلال بأن لون أضعف الوجوه (و) يستدل (بالطعام) على مسيجي في الطعوم (والرائحة) فالحادثة منها تدل على الحرارة واللينية على البرودة (وسرعة الانفعال مع استواء النوام) واتحاد الفاعل فان الجسمين اذا تساويا في القوام وكان أحدهما أسرع انفعالا من الحار أو البارد دل ذلك على أن في الأسرع كيفية تعاضد المؤثر الخارجي في التأثير (أو) مع (قوته) فان الأقوى قواما اذا انفعال أسرع كان ذلك أدل على الكيفية المعاضدة للفاعل وأما الأضعف قواما فليس سرعة انفعاله دالة على كيفية معاضدة لجواز أن تكون سرعة انفعاله لضعف قوامه (ثالثها الاشبه) بالصواب (ان الحرارة الغريزية) للوجود في أبدان الحيوانات (و) الحرارة (السكونية) الفاضلة من الأجرام السماوية المضيئة (و) الحرارة (النارية) أنواع (متخالفة بالماهية لاختلاف آثارها) اللازمة لها الدالة على اختلاف ملزوماتها في

(قوله مماسة البدن الحيواني) بالتناول أو بالاطلع
(قوله أي تأثر البدن النج) بأن ينفع ذلك الشيء عن الحار الغريزي فيتأثر البدن من حرارته
أحس بها أولا بعد التكرار أو الكثرة فيتناول الحار بالقوة الذي في الرتبة الأولى فان مراتب الأدوية قد جعلت أربعة الأولى ان يفعل فعلا غير محسوس الا ان يتكرر أو يكثر والثالثة ان يوجب شهرا بينا لكن لا يهلك ولا يفسد والرابعة ان يهلك ويفسد
(قوله ان الحرارة الغريزية) التي هي آلة للمايعة في أفعالها كالجذب والدفن وغير ذلك ولذلك نسب اليها كد خدائية البدن قال ارسطو هذه الحرارة إنما يستفيد منها كد بالبدن عليه كد بعض النفس والذوي على ما حكى الشيخ عنه في الشفاء

[قوله لاختلاف آثارها] يشتمل أن تكون تلك الآثار آثارا للوجود وثالثة من المتخالفات المعتدلة

الحقيقة (فيفعل حر الشمس في عين الاعشى) من الاضرار بها (بالافضل حر النار) فلا بد ان يضالفا بالمعية (والحرارة التريزية) للملائمة للحياة (أشد الاشياء مقاومة) ومداومة (للحرارة النارية) التي لا تلائم الحياة فان الحرارة الترية اذا حاولت ابطال اعتدال المزاج الحيواني قاومها الحرارة التريزية أشد مقاومة حتى أن السموم الحارة لا يدفعها الا الحرارة التريزية فانها آلة للطبيعة يدفع بها ضرر الحار الوارد بتحريك الروح الى دفعه وتدفع الحرارة أيضاً بضر البارد الوارد بالمضادة بخلاف البرودة فانها لا تنازع البارد بل تقاوم الحار بالمضادة

(قوله فيفعل الخ) ما ذكره يدل على مقابلة الحرارة السكونية فثابتية ومقابلة للتريزية للنارية ولا يدل على مقابلة السكونية للتريزية ووجهه ان السكونية اذا قويت وأفسرطت أو عمت القوى وأفندت أفعال البدن بخلاف التريزية فانها مهما اشتدت كما في الشبان زادت الأفعال الطبيعية جودة (قوله في عين الاعشى الخ) لفظ الاعشى وقع موقع الاجهر لان الاعشى هو الذي يبصر نهاراً ولا يبصر ليلاً والاجهر بالعكس وسبب المعنى بخار حاصل بسبب ما يكدر نوره الباصرة ليلاً وبالتهار يذوب بسبب حرارة الشمس فيبصر نهاراً وسبب الجهر ضد ذلك فالاعشى لا يضره حرارة الشمس بل تنفعه وتضر بالاجهر ويمكن ان يوجه بان حرارة الشمس مسخرة فتكون سبباً بعيداً للاضرار (قوله لا يدفع الخ) فان كانت القوة لا تنفعل عن السم الوارد أسلماً فلا يتأثر البدن عنه أو تدفعه بعد تأثر البدن به اما بنفسها بان سارت قوية على دفعه بعد تفرقه أو بابداد دواء يفيد قوة وان كان الدواء وارداً بعد السم لاقبال الطبيعة على الدواء لموافقها لها في حفظ التركيب

وان كان لا يخجل عن بعد لتحققها في جميع أشخاص النوع ولهذا قال الاشبه ولم يحزم باختلاف الماهية [قوله فيفعل حر الشمس في عين الاعشى] فان قلت الاعشى هو الذي يبصر بالنهار ولا يبصر بالليل والمقول كون حرارة الشمس نافعة لعينه لا مضره كما ذكره الشارح قلت بل المقول ما ذكره لان حرارة الشمس تؤثر فيه تأثيراً متدرجاً حتى اذا أمسى لا يبصر شيئاً واذا دخل في الليل يندفع الضرر شيئاً فشيئاً حتى اذا أصبح أبصر وهكذا بقي منها بحث وهو انه محتمل أن يكون المؤثر في عين الاعشى نفس الضوء لاحرارته فلا قرب أن يقال في بيان اختلاف الاوازم حرارة الشمس تسود وجه القصار وتبيض القماش وحرارة النار ليست كذلك

[قوله فان الحرارة التريزية الخ] لا حاجة الى تخصيصها بالحرارة النارية ليكون الدليل وارداً على الدعوى لان دخول الحرارة النارية فيها كاف في الورد ذكره

[قوله فانها آلة للطبيعة] الطبيعة قد تعلق على النفس باعتبار تدبيرها للبدن على التسخير لا الاختيار وهو المراد منها وقد تعلق على الصورة النوعية لا المانعة كما سيأتي في مباحث القدرة

تقطع فالحرارة الغريزية تحمى الرطوبات الغريزية عن أن تستولى عليها الحرارة الغريزية كالحرارة النارية فهي مخالفة لها في الماهية (ومنهم من جعلها) أي الغريزية والنارية (من جنس) أي نوع (واحد) فإن الامام الرازي قال والذي عندي أن النار إذا خالطت سائر العناصر وافادتها طبخا ونضجا واعتدالا وقواما ولم تبلغ في الكثرة الى حيث تبطل قوامها وتحرقها ولم تكن في القلة بحيث تعجز عن الطبخ الموجب للاعتدال خراريتها هي الحرارة الغريزية وإنما كانت دافعة لحر الغريب لأن ذلك الغريب يحاول التفرق وتلك الحرارة الغريزية أفاضت المركب من الطبخ والنضج ما يسر معه على الحرارة الغريبة تفريق أجزائه فانما توافقت بين الغريزية والغريبة النارية ليس في الماهية بل في كون الغريزية داخلة في ذلك المركب دون تلك الغريبة حتى لو توهمنا الغريبة داخلة فيه والغريزية خارجة عنه لكان كل

(قوله الرطوبات الغريزية) وهي الحاصلة في بدن الحى بعد تفاعل العناصر

(قوله ومنهم من جعلها اللغ) اليه ذهب جالينوس وتبعه الأطباء

(قوله بل في كون الغريزية اللغ) أي قائمة بما هو داخل في المركب موجب للثام أجزائها

[قوله ومنهم من جعلها أي الغريزية والنارية من جنس] ورد بأن الحرارة الغريزية تفرق بالموت دون الاستقصاء كما يدرك في بشرته ولذا يتعفن بدنه ويتفخ انتفاخاً عظيماً ولو كان في وسط الجسد والتاج فيها متغيران قطعاً وحكي عن ارسطو أن الحرارة الغريزية من جنس الحرارة التي تفيض من الاجرام السماوية فإنه اذا امتزجت العناصر وانكسرت سورة كيميائياً حصل للمركب نوع واحد وبساطة بها يناسب البسائط السماوية ففاضت عليه مزاج معتدل به حفظ التركيب وحرارة غريزية بها قوام الحياة وقبول علاقة النفس

[قوله بل في كون الغريزية داخلة في ذلك المركب] ارادتها كالجزء في عدم الانفكاك لا انها جزء حقيقة اذ لا شك في انها عارضة للمركب وهما بحث وهو أن سابق كلامه يدل على أن الدافع للجزء الغريب إنما يدفعه لسكونه جزءاً من المركب ألا يرى الى قوله حتى لو توهمنا الغريبة داخلة الخ فيشكل بالترقياق يترب على السموم حيث يدفع بحرارة حرارة السموم مع انها لم تعصر بعد جزءاً من الغريزية كيف وانها متأخرة زماناً في لحوقها بالغريزية عن حوارة السموم فلو كان هذا القدر الذي حصل لها من الملافة مع الغريزية كافياً في سروردها جزءاً من الغريزية لسكان حرارة السموم أولى بأن تعبر جزءاً منها ويمكن أن يجاب بأن حرارة التريق بما فيه من الأدوية أشد مناسبة من الحرارة الغريزية فيكون انتفاعها بها وسهولتها جزءاً منها أسهل وأسرع كما أن بعض الأغذية كالحم أسرع هضمًا وانتفاعاً بالبطيخة من كثير من الأغذية ثم اذا سارت حرارة التريق جزءاً من الغريزية تعوت بها الغريزية وفصلت قوامها في دفع

واحدة منها تعمل فعل الاخرى والى ما قلناه أشار المصنف بقوله (فالفرزبة) هي الحرارة
 (النار) التي خرجت عن صرافتها (واستفادت بالمزاج مزاجا معتدلا حصل به انشام) تام
 بين أجزاء المركب (فاذا أوردت الحرارة) الفريية (أو البرودة ففريقها) أى ففريق أجزاء
 وتغييرها عن اعتدالها (عسر عليها) ذلك الففريق والتغيير (والفرق) بين الجارين الففريين
 والفريين (ان أحدهما جزء المركب والآخر خارج عنه) مع كونهما متوافقين في الماهية
 (رابعها ان الحركة تحدث الحرارة والتجربة تحققة) وقد أنكره أبو البركات واليه
 الإشارة بقوله (قيل) اذا كانت الحركة تحدث الحرارة (فيجب أن تسخن الافلاك) سخونة
 شديدة جداً بواسطة حركاتها السريعة (ويتسخن بمجاورتها العناصر) الثلاثة التي هي في
 وسط الاثير والافلاك بمنزلة القطرة في البحر المحيط (فيصير) هذه الثلاثة (كلها بالتدريج
 نارا لاستيلاء سخونة الافلاك عليها مع مساعدة كرة الاثير اياها في تسخينها) والجواب
 أن مواد الافلاك لا تقبل السخونة أصلا (ولا بد) في وجود الحرارة (مع المفتضي) الذي
 هو الحركة (من وجود القابل) وحينئذ (فلا تسخن) الافلاك بسبب حركاتها (فلا تسخن)
 العناصر (بالمجاورة) ليست (العناصر) متحركة على سبيل التبعية فأنها (للملاسة سطوحها
 لا تتحرك بحركة الافلاك فتسخن) بالنصب على أنه جواب النفي والحاصل أن مقرر فلك
 القمر ومجدب النار سطحان أحدهما من حركة أحدهما حركة الآخر فاذا أجزام
 الافلاك ليست متسخنة بحركاتها ولا بحركة للعناصر حتى يلزم سخونتها بوجه ما (ولهم
 كلام متناقض لهذا) الذي ذكروه ههنا من أن العناصر لا تتحرك بحركة الافلاك (فبأنك)

(قوله واستفادت) أي استفادت المركب لاجلها فالاستناد مجازي
 (قوله وليست العناصر) ولو سلم كونها متحركة بالتبعية فالحركة التبعية لا تحدث الحرارة والمراد
 بالعناصر كلها فيندفع مناقضته لما سيأتي
 (قوله فأنها للملاسة سطوحها لا تتحرك الخ) يعني أن سطوحها ملاسة فلا يلزم من تحرك بعضها
 كالنار تبعية فلك القمر لملاسة بينهما أن يتحرك جميعها
 (قوله على أنه جواب النفي) أي لا حركة فلا تسخن

[قوله واستفادت بالمزاج مزاجا معتدلا] قيل الأولى تبديل الاستفادة بالإفادة لان المزاج انما هو
 للمركب لا للحرارة

(قوله بمنزلة القطرة في البحر المحيط) إشارة الى أنه لا يتصور مقاومة كرة الزمهرير

في موقف الجواهر (أنهم قالوا النار تتحرك بتبعية الفلك وليس التحريك يتعين أن يكون بالثبوت فيمنعها ملاسة السطوح) فإن الافلاك عندهم بحرك بعضها بمضا ولا خشونة في سطوحها لتكون متشعبة بسببها فالاولى في الجواب أن يقال النار متحركة بتبعية الفلك دون باقي العناصر وليس سخونة النار توجب سخونة الباقي لان برودة الطبقة الزهريرية تقاومها (خاصة البرودة قبيل) هي (عدم الحرارة) لا مطلقاً بل (عما من شأنه أن يكون حاراً) واعتبر هذا الفيد (احترازاً عن الفلك) فان عدم حرارته لا يسمى برودة اذ ليس من شأنه أن يكون حاراً وعلى هذا (التقابل بينهما تقابل المنعدم والمليكة وبطله) أي هذا القول (انها) أعنى البرودة (محسوسة) كالحرارة (والمنعدم لا يحس) بالضرورة (لا يقال المحسوس) حال عدم الحرارة ليس هو البرودة بل هو (ذات الجسم لان البرد يشتد ويضعف ويلدغ وذات الجسم باقية) بمجالها فانما تحس من الماء برداً شديداً جداً ثم يضعف ذلك البرد شيئاً فشيئاً الى أن ينعدم بالكلية مع أن جسم الماء باق في هذه الاحوال على جوهره الذاتي فلا تكون البرودة أمراً عديمياً (بل الحق أنها كيفية) موجودة (مضادة للحرارة) من شأنها أن تجمع بين التشاكلات وغيرها كما تقتضاه عن ابن سينا هو المقصد الثاني في الرطوبة واليبوسة وفيها مباحث أحدها الرطوبة سهولة الانصاق (أي كيفية تقتضي سهولة الانصاق بالثير (و) سهولة (الانفصال) عنه هذا هو المختار في

(قوله وليس التحريك الخ) هذا الكلام منع للسند فان الحبيب كان مانعاً لازوم حركة العناصر مستندا بأنها ملاء فيجوز ان لا تحرك بحركة الافلاك

(قوله فالاولى) قد صرفت وجه اجتناب لفظ الاولى

(قوله في الجواب) أي عن شبهة لزوم حرارة العناصر بالحركة التبعية لا عن شبهة أبي البركات

(قوله لان البرد الخ) متعلق بالتفي وعلة له

(قوله أي كيفية الخ) يعني أن تفسير الرطوبة بما ذكر قول مجازي لأن الانصاق وسهولته من

(قوله انما تتحرك بتبعية الفلك) قيل الحق في هذه المسئلة انها تحرك لكن لا بتبعية الفلك اذ حركته من نحو الاشكال الى نحو الجنوب ولو كانت بالتبعية لكانت على موازاة العدل صرح به صاحب نهاية الادراك فيه [قوله فالاولى في الجواب أن يقال] قوله في الجواب متعلق بحسب المعنى بأن يقال أي الاولى أن ان يقال في أثناء الجواب يبقى بدل قوله والعناصر لملاسة سطوحها الخ وليس هذا جواباً عن تمام سؤال أبي البركات بل عن لزوم السخونة بحسب حركات العناصر

(قوله أي كيفية تقتضي الخ) فسر سهولة الانصاق بهذا لان السهولة أمر لبي وليس من مقولة

تفسير الرطوبة عند الامام الرازي (قال ابن سينا) اذا كانت الرطوبة عبارة عما ذكر
(فيجب أنه يكون الاشد التصاقاً أرطب) مما هو أضنف التصاقاً لانه اذا كان الالتصاق
معلولاً للرطوبة كان شدته وقوته دالة على شدة علته وقوتها (وذلك يوجب أن يكون السلس
أرطب من الماء) لان العسل اشد التصاقاً منه فانما اذا غمسنا فيه الاصبع كان ما يلزمه منه
أكثر مما يلزمه من الماء واشد التصاقاً به منه وكذا الحال في الدهن ولا شك أن كون
السلس والدهن أرطب من الماء باطل (فهي سهولة) أي الرطوبة كيفية تقتضي سهولة (قبول
الاشكال و) سهولة (تركها) وذلك لان الماء له وصفان أحدهما ما يقتضي سهولة الالتصاق
والانفصال والثاني ما يقتضي سهولة قبول الاشكال وتركها ولا شبهة في أن الماء يوصف بأنه

الاضافة والرطوبة ليست منها والمراد كيفية تقتضي ذلك فلا يرد ما قيل ان الرطوبة لو كانت عبارة عن سهولة
الالتصاق لوجب أن يكون اليابس المدقوق دقاً ناعماً وطياً لكونه كذلك لسهولة التصاقه بسبب تصغر
أجزائه والتصغير ليست بكيفية وأما ما قيل من أن التصاقه بواسطة الخاطلة الاجزاء الهوائية فليس بشئ لان
من فسر الرطوبة بسهولة الالتصاق لا يقول برطوبة الهواء فلا يصح هذا الجواب من قبله
(قوله قل ابن سينا الخ) في الشفاء ما حاصله ان بعض الاجسام الرطبة اذا فقتنا أحواله نجد فيه
التصاقاً بما عليه فالجمهور ظنوا أن الرطوبة هي الالتصاق وليس كذلك والالسان ما هو اشد التصاقاً
أرطب فيه يلزم ان يكون الدهن والعسل أرطب من الماء قال الامام هذا انما يلزم لو فسر الرطوبة بنفس
الالتصاق لكننا عبارة عن سهولة الالتصاق بالغير مع سهولة الانفصال عنه ولا شك أن الماء أكل في هذا
العمى وبما قلناه ظهر لك ان اعتراض ابن سينا على من جعل الرطوبة نفس الالتصاق وان تغيير الامام
تفسير الجمهور الي تفسيره لدفع الاعتراض المذكور فإيراد المصنف اعتراض ابن سينا على تفسير الامام
والجواب عنه بما ذكره هو

(قوله لانه اذا كان الخ) التقريب غير تام لانه لم يجعل الالتصاق معلولاً للرطوبة بل سهولة
(قوله له وصفان) وجود الوصفين غير معلوم انما المعلوم سهولة الالتصاق والانفصال وسهولة قبول
الاشكال وتركها

الكيف وقد يعترض على اعتبار سهولة الالتصاق بأنه يوجب أن يكون اليابس المدقوق جديداً كالعظام
المحرقه وطياً لكونها كذلك ويجب بأنه يجوز أن يكون ذلك للخاطلة الاجزاء الهوائية وهذا انما يتم على
رأى من يقول برطوبة الهواء وسهولة التصاقه لولامع فرط اللطافة لا على رأي الامام
(قوله ولا شبهة في أن الماء الخ) قد يمتنع ذلك بجواز أن تكون رطوبته باعتبار أمر آخر يجعله موافقاً للماهية

رطب باعتبار أحد هذين الوصفين فإذا بطل الاول تبين انساني (قلنا هو) أي العسل
 (أدم التصاقاً) وأشد التصاقاً من الماء (لا اسهل) للتصاقاً . ونحن لم نفسر الرطوبة بنفس
 الالتصاق حتي يلزم ان يكون ما هو أشد وأقوى في الالتصاق أرطب ولا بدوام الالتصاق
 حتي يكون الادوم أكثر رطوبة بل بسهولة الالتصاق فاللازم منه ان يكون الاسهل التصاقاً
 أرطب وليس العسل أو الدهن أسهل التصاقاً من الماء بل الامر بالمعكس وأيضاً قد اعتبر
 في الرطوبة الانفصال وليس العسل أشد انفصالاً من الماء فلا يلزم كونه أرطب (ويرد
 ذلك) الاعتراض أيضاً (في تفسيرها بسهولة قبول الاشكال) لانه إذا كان تشكل الجسم
 بالاشكال الغريبة لاجل رطوبته لم ان يكون ما هو أدم شكلاً أرطب وليس كذلك اذ
 الا ادم شكلاً ايس (فها هو جوابكم فهو جوابنا) وايضاً فسهولة الانفصال معتبرة في

(قوله باعتبار أحد هذين الوصفين) فيه بحث لجواز ان يكون وصفه باعتبار البلة التي في طبيعته كما
 هو مفاهيم العوام

(قوله تبين الثاني) فصيح التفريع المستفاد من الغناء في قوله فهي سهولة الخ
 (قوله وأيضاً الخ) مبنى هذا اعتبار الانفصال وما سيجيء في المتن اعتبار سهولته فلا اتحاد
 (قوله ويرد ذلك الخ) وذلك لان اعتراضه على التفسير المذكور للإمام مبنى على عدم الفرق بين
 نفس الالتصاق وسهولته وإذا كان كذلك يرد الاعتراض المذكور على تفسيرها بسهولة قبول الاشكال وتركها

قوله قلنا هو أدم التصاقاً) اعترض عليه بأن المذكور في كلام بعض المتقدمين أن الجسم انما يكون
 رطباً اذا كان بحيث يلتصق بما يلامسه فنقله ابن سينا وروى بما ذكره المصنف نقلاً عنه فلا يستقيم حينئذ
 جواب المصنف والشارح لان مبنى اعتراض الشيخ على انه لا تعرض في كلامهم للانفصال أصلاً ولا بسهولة
 في جانب الالتصاق حتي يكون مبنى الجواب أن سهولة الالتصاق تستلزم سهولة الانفصال على أن الاستلزام
 ممنوع لم قد يجاب عما ذكره الشيخ بأن المقصود تفسير الرطوبة التي في البشيط وحال الرطوبات المحسوسة
 الأخرى . علم بالمقايسة اذاً كان أجزاء الرطب الحقيقي أكثر من الاجزاء الأخرى كان الجسم أرطب
 وكون العسل أشد التصاقاً منه وكذلك الدهن ليس بمنع

(قوله وليس العسل أرالدهن أسهل التصاقاً من الماء الخ) لاحتياج التصاقهم الى زيادة احتمال بخلاف التصاق الماء
 (قوله ويرد ذلك الاعتراض أيضاً في تفسيرها) فيه بحث لان المعلول على تعريف ابن سينا هو سهولة
 قبول الاشكال وتركها ولئن أغرض عن السهولة أو القيد الأخير أيضاً فالمعلول نفس قبول الاشكال
 لادوامه فاللازم منه ان ما هو أشد قبولاً للاشكال أرطب لان ما هو أدم شكلاً أرطب الا أن ثبت أن
 شدة القبول نفس الادومية أو متشزمة لها

حقيقتها والمسل وان) فرضنا انه (سهل تساله) حتى زاد في سهولة الاتصال على الماء (لكن
يسر انفصاله) فقل تقدير كون المسل أسهل الاتصال من الماء لا يلزم أيضاً كونه أرطب
اذ ليس أسهل انفصالاً منه (ثم) نقول (بطل تفسير) أي نفسير ابن سينا للرطوبة
(سهولة التشكيك وتركه انه يوجب ان يكون الهواء رطباً) بل ان يكون أرطب من الماء لانه
أرق قواماً منه وأقبل للتشكلات الغريبة وتركها بسهولة (واتفقوا) أي الجمهور (على ان
خلط الرطب باليابس يفيد) ثيابس (استمساكاً) عن التشتت كما انه يفيد الرطب استمساكاً
عن السيلان (فيجب) على ذلك التقدير اعني كون الهواء رطباً (ان يكون خلط الهواء
بالتراب يفيد) التراب (الاستمساك) عن التفرق (وبطلانه بين) لان خلط الهواء به يزيده
تشكناً وتفرقاً (ورجاء لزوم ان النار يابسة عندهم وهذا التعريف) الذي ذكرتموه للرطوبة

(قوله واتفقوا على ان خلط الخ) الاتفاق انما هو على ان خلط الرطب الذي هو الماء لكل رطب
في الشتاء في فصل افعالات العناصر يستمسك جوهر اناء بعد سيلانه بمخالطة الارض ويستمسك جوهر
الارض عن تشتت بمخالطة الماء وقيل ان ذلك الحكم انما هو للرطب بمعنى ذي البلة فان اطلاق البلة شائع
وقه انه ان أراد بالبلة ما سيجيء مثله في النار وقد يجاب بأن ذلك الاختلاط في الشتاء أزيد منه في الصيف ولذلك
اللبيل باليابس لا يفيد الحكم المذكور وان أراد الكيفية السارية في الجسم المحسوسة فهي الرطوبة

(قوله لانه أرق قواماً منه وأقبل للتشكلات الغريبة) قيل يحتمل أن يكون ذلك من التركيب اذ
الهواء الذي يجاورنا مركب من الماء ومختلط به فيجوز أن يكون سهولة قبول الاشكال وتركها بسبب
اختلاط الماء كما سيجيء مثله في النار وقد يجاب بأن ذلك الاختلاط في الشتاء أزيد منه في الصيف ولذلك
يرق قوام الاهوية في الصيف وبناظر في الشتاء فلو كان ذلك للتركيب لكان الهواء في الشتاء أقبل للتشكلات
من الهواء في الصيف ومن البين انه ليس كذلك فتأمل

(قوله واتفقوا أي الجمهور الخ) قيل هذا الاتفاق من العوام على انه فيما رأوه من الماء والتراب وشبههما
لا ان الحكم في كل رطب ويابس كذلك وأيضاً انما هو في الرطب بمعنى ذي البلة فان اطلاق الرطوبة
على البلة شائع بل كلام الامام صريح في أن الرطوبة التي هي من المحسوسات انما هي البلة لاما اعتبر فيه
سهولة قبول اشكال حادثة لان الهواء رطب بهذا المعنى ولا يحس فيه رطوبة بقي ههنا بحث وهو أن لزوم
كون الهواء أرطب من الماء لم يتدفع بشئ مما ذكرناه مع انه باطل قطعاً ويمكن أن يجاب عنه أيضاً بأن
الرطوبة هي الكيفية المنفضية للسهولة المذكورة لانفصالها وكون الكيفية المذكورة في الهواء أزيد مما في
اناء منوع وزائدة لأثر لاندل على زيادة المؤثر لجواز أن يكون بحسب القابل وجرم الهواء لكونه أرق
قواماً من جرم الماء أقبل للسهولة المذكورة وبهذا التحقيق يظهر اندفاع ما يورد من لزوم كون النار
أرطب من الماء والهواء لكونها أسهل قبولاً للاشكال منها

(يوجب كونها أرطب من الماء لأنها أرق قواماً) من الماء والهواء أيضاً فتكون اسهل قبولاً
 للاشكال وتركها منهما (والجواب منع ذلك في النار البسيطة) أي لا نسلم ان النار الصرفة
 البسيطة اسهل قبولاً للاشكال من الماء وان رقة القوام وحدها كافية في سهولة التشكيل حتى
 يلزم ان يكون الارق اسهل قبولاً (وما عندنا) من النار ليس بسيطاً بل هو (مركب من
 الهواء) ومختلط به فجاز ان يكون سهولة قبوله للاشكال وتركها بسبب اختلاط الهواء فلا
 يلزم كون النار رطباً فضلاً عن كونها ارطب العناصر (وأنابها) أي تأتي المباحث (ان
 الرطوبة مغيرة للسيلان فانه عبارة عن تدافع الاجزاء) سواء كانت متفصلة في الحقيقة متواصلة

(قوله لأنها أرق قواماً) هذا التعديل يفيد بأن رقة القوام تقتضي سهولة قبول الاشكال وهو باطل
 والا لكانت الرطوبة عبارة من رقة القوام نعم انها تجمع رقة القوام واللين والسيلان وليست شيئاً منها
 وبما ذكرنا ظاهر الجواب عما ذكر من لزوم كون الهواء أرطب من الماء لأنه أرق قواماً منه
 (قوله وان رقة القوام وحدها الخ) يشعر بأن رقة القوام لها مدخل أيضاً وحينئذ يبطل تفسيرها
 بكيفية تقتضي سهولة قبول الاشكال فالاولى ان يقول وان رقة القوام توجب سهولة التشكيل
 (قوله فلا يلزم كون النار رطباً) لا النار البسيطة ولا النار التي عندنا إذ ليس في طبيعتها سهولة قبول
 التشكيل وان فرض حصولها في نار عندنا بواسطة مختلطة الهواء وانما قلنا وان فرض لان المشاهدة تدل
 على تشكيلها بشكل ما توجد فيها وأما سهولة التشكيل فغير معلوم فانه بمجرد الابعاد يحصل شكل منور يرى
 فاذا بولغ وملي ما توجد فيه بالوقود وسد المجارج يوان في التدفق يحصل لها شكل ما يحويه
 (قوله متفصلة في الحقيقة الخ) كما هو عند الثابتين بالجزء

(قوله والجواب منع ذلك في النار البسيطة) فيه بحث لان هذا الجواب يشعر بأن تكون النار التي
 عندنا أرطب من الماء وقد يجاب عن الاصل بمنع سهولة قبول الاشكال في النار مطلقاً فان النار لا تشكل
 الا على هيئة منوربية ولا يسهل علينا أن نخذ منها شكلاً مسدساً أو مشعراً أو غيرهما بخلاف الماء والهواء
 فان اختلاف أشكال الاناء يستتبع اختلاف أشكالها كما لا يخفى وفيه نغار لك اذا أردت تارة وأعطيت
 من فوقها بناء مسدس مثلاً فالظاهر أن النار أيضاً تشكل بذلك الشكل
 (قوله بـ اختلاط الهواء) فيه بحث لان انوار في طبيعتها احالة ما بداخلها في طبيعة الهواء قبول تلك
 الاسئلة فكيف يتصور أن ندخل النار الهواء حتى على صورتها النوعية فيفيد النار سهولة قبول الاشكال
 على أن مداخله الاجزاء الارضية للنار التي عندنا ربما بدني لها أكثر من مداخله الهواء على تقدير نبوتها
 كغيرها من المظاهر فكيف لا تكون تلك المداخله لبوساً تلك الاجزاء المداخله مانعة عن قبول الاشكال فليتأمل
 (قوله فانه عبارة عن تدافع الاجزاء) كلام الماخص الذي نفيه الشارح يدل على أن مراد المصنف
 حركة بسبب التدافع

في الحس أو كانت متواصلة في الحقيقة أيضاً (وقد يوجد) السيلان بهذا التفسير (فيما ليس برطب كالرمل السيل) مع كونه يابساً بالطبع ويوجد أيضاً فيما هو رطب كالماء السائل وفي الملخص أن السيلان عبارة عن حركات توجد في أجسام متفصلة في الحقيقة متواصلة في الحس يدفع بعضها بعضاً وعلى هذا التفسير يلزم أن لا يوجد السيلان في الماء على رأى الحكماء لأنه متصل واحد في الحقيقة والحس معاً (وثالثها أن اليبوسة تقابل الرطوبة) اتفاقاً (فيها إما عسر الالتصاق والانفصال) أى كيفية تقتضى عسرها على التفسير الأول للرطوبة (أو عسر التشكل وتركه) أى كيفية تقتضى ذلك على التفسير الثاني لها (قال الامام الرازي) لعل الاقرب في بيان حقيقة اليابس أن يقال (من الاجسام) التي نشاهدها (ما يسهل تفرقه

(قوله أو كانت متواصلة في الحقيقة) عند الحكماء والتواصل لا يشافي التدافع لأنه انما يقتضى وجود الاجزاء لا انفصالها فالتدافع بينها حاصل مع الاتصال وبذلك تحرك الاجزاء عن امكنتها بالذات فلا يلزم أن يكون الحجر الملباط شبيهاً على ما وهم ثم ذلك التدافع الموجب للحركة قد يكون طبيعياً كما في الماء المنحدر وقد يكون قسرياً كما في الرمل

(قوله متفصلة في الحقيقة) وهو الاظهر لان تدافعا مما لا شبهة فيه

(قوله لأنه متصل واحد في الحقيقة الخ) في كون السيلان متصلاً واحداً في الحقيقة نظر لجواز أن يكون السيلان سبباً للانفكاك بين الاجزاء نعم الماء الراكد متصل

(قوله لعل الاقرب الخ) لعل وجه الاقربية أنه قال أولاً فسرنا اليبوسة بالكيفية التي باعتبارها يسهل قبول الاشكال لم يبق فيها وبين الصلابة فرق ثم قال بعد ذلك ما قاله ابن قرة فظاهر الفرق بين اليبس والمباشرة

(قوله أو كانت متواصلة في الحقيقة) فان قلت المتواصلة في الحقيقة الاجزاء لها بالفعل بل لها اجزاء فرضية فتدافعها أيضاً فرضى فكيف يكون سبباً للحركة الخارجية الثابتة للمجموع قلت اجيب بأن ذوات الاجزاء محققة وان كانت جزئها فرضية وذلك يكفي في كون تدافعا خارجياً مبدأً للحركة الخارجية في ههنا بحث وهو انه يلزم أن يكون هبوط الحجر المرمى الى فوق سيلانا لا هم الا أن يقال في التدافع شارة الى أن سبب الحركة هو مدافعة البعض البعض حتى لو انفرد جزء أصغر ما يكون لم تحرك لكن لزم على هذا أن لا تكون حركة الماء الى المكان المنحدر سيلاناً فتأمل

(قوله فيها إما عسر الالتصاق والانفصال الخ) قيل فعلي هذا يكون بينهما واسطة اذ ما يصير به واحد با وسيل الآخر فهو لا رطب ولا يابس ولهذا قال الامام هذا التعريف بالصلاة اجدد

(قوله أو عسر التشكل وتركه) برد على هذا التعريف بأنه صادق على الصلاة للموجود عند الفلاسفة م الا أن ثبت استنزاف الصلابة لليبوسة وان ذلك العسر في الجسم الصلب لا جيل يبوسته لا لاجل ديبته واتى ذلك الانبات

ويصعب اتصاله اما لذاته) بأن يكون ذلك الجسم في نفسه بحيث تنفرد أجزاؤه وتنفرق بسهولة (وهو اليابس) فاليبوسة حينئذ هي الكيفية التي يكون الجسم بها سهل التفرق عسر الاجتماع (واما اللحامات) سهلة للانفراك (بين أجزائه) الصغيرة (الصلبة) التي يكون كل واحد منها عسر التفرق في نفسه (وهو الهش ومنها ما هو بالعمى) مما ذكر (فيصل اتصاله ويصعب تفرقه وهو اللزج قال وهذا ما وجدته في مباحث ابن قرة الثابت) هذا الكلام منقول من المباحث المشرقية وليس فيه ذكر اللزج في التقسيم المنسوب اليه الثابت والمذكور في المختص أن من الأجسام المتصلة ما ينفرك بسهولة ومنها ما ليس كذلك والثاني هو العاصب والاول على قسمين أحدهما أن يكون الجسم مركبا من أجزاء صغار لا يقوى الحس على ادراك كل واحد منها منفردا ويكون كل واحد منها صلبا عسر الانفراك ولكنها متصلة بلحامات سهلة الانفراك وهو الهش وثانيهما أن يكون الجسم في طبيعة تلك اللحامات وهو اليابس واعلم أن اللزوجة كيفية مزاجية لا بسيطة فان اللزج هو الذي يسهل تشكيله بأي شكل أريد ويعسر تفرقه بل يمتد متصلا فاللزج مركب من رطب ويابس شديد في الالتحام والامتزاج جدا فاستمسكه من اليابس واذعانه من الرطب والمهش يقابل اللزج فهو الذي يصعب تشكيله ويسهل تفرقه وذلك بسبب غلبة

وبين الصلابة وأنت خبير بوضوح الفرق لان الصلابة كيفية بها ممانعة الغازز وأين هذا من اليبوسة (قوله فاليبوسة حينئذ هي الكيفية الخ) على هذا لا تكون اليبوسة من المعروسات ولا يكون الحجر يابسا ويكون النار رطبا لانه وان كانت سهلة التفرق لكنها ليست عسيرة الاجتماع أو يكون واسطة وأمل هذه اليبوسة بمعنى الجفاف فان الجسم البتلي اذا اترفيه الرطوبة الغربية يصعب تفرقه ويسهل اجتماعه عما كان فيه واذا جف سار الامر بالعكس

(قوله في التقسيم المنسوب الخ) لكن ذكره الامام في فصل بيان المشاشة واللزوجة (قوله والمذكور الخ) يعني اكتفى في تفسيرها بسهولة الانفراك وعدمها وجعل مقابل المهش واليابس العاصب ولا يخفى انه ليس مقابلا لها

(قوله واذا ان كان لزوجية) هذا هو المذكور في الشفاء ولعل هذا الاختلاف مبني على الاختلاف في تفسير الرطوبة اذ لا بد فيها من الرطوبة فاذا ذكر في المتن بناء على تفسيرها بسهولة الالتصاق وما في الشفاء على تفسيرها بسهولة قول الاشتغال

(قوله وذلك بسبب غلبة اليابس) أما اذا كان المهش مركبا من يابس كثير ورطب قليل وقد تقدم أن اليابس سهل الانفراك بجميع أجزائه فعنى ما مر من أن سهولة الانفراك في المهش لاجل لحامات سهلة الانفراك بين أجزائه صلب عسر الانفراك فليتنامل

اليابس فيه وقلة الرطب مع ضعف الامتزاج هـ وهما اثبات تناسب ما نحن فيه هـ الاول
في بيان البلة والجفاف فنقول ان لنا جسماً رطباً وميتلاً ومنقماً فالرطب هو الذي يكون
صورته النوعية مقتضية لكيفية الرطوبة المفسرة بما تقدم والميتل هو الذي التصق بظاهره
ذلك الجسم الرطب والمنقوع هو الذي نفذ ذلك الرطب في عمقه وأفاده لنا قابلية هو الجسم
الرطب الجوهر اذا أجري على ظاهر جسم آخر والجفاف عدم البلة عن شئ هي من شأنه
وقد يطابق كل واحد من الرطوبة والبلة بمعنى الآخر هـ الثاني أن اللطافة تطلق بالاشتراك
على معان أربعة الاول رقة الغوام وهي المقتضية لسهولة قبول الاشكال وتركها الثاني قبول
الانقسام الى أجزاء صغيرة جداً الثالث سرعة التأثير عن الملاقي الرابع الشفافية والكثافة
تطلق على مقابلات هذه الماني هـ الثالث زعم بعضهم أن رطوبة الماء مخالفة بالماهية لرطوبة
الدهن المخالفة لرطوبة الزئبق فالرطوبة جنس تحتها أنواع وزعم آخرون أن ماهيتها واحدة
بالنوع والاختلاف بسبب اختلاط اليابس بالرطب قال الامام الرازي كلا القولين محتمل
هـ الرابع هل توجد كيفية متوسطة بين الرطوبة واليوسسة تنافيهما كالحمرة بين السواد
والابيض أولا توجد الحق أنه غير معلوم وان امكان وجودها مشكوك فيه هـ الخامس ذكر
في المباحث المشرفة أن الرطوبة ان فسرت بقابلية الاشكال كانت عديمة والا احتاجت الى

(قوله هو الذي يكون الخ) سواء كان بسيطاً كالماء أو مركباً كالفن العاري
(قوله هو الذي التصق الخ) ويقال على ما يتصل بالتنفع وهو الترطب بالرطوبة الغريبة على ما في الشفاء
(قوله وهي المقتضية الخ) فيه انها لو كانت مقتضية لكات هي الرطوبة ولكانت النار أرطب من
الماء والماء قالوا يجب اسقاطه كما في الشفاء
(قوله مخالفة بالماهية الخ) لاختلاف آثارها وهذا الخلاف مثل الخلاف الذي في الحرارة الغريزية
والكوكبية
(قوله وان امكان وجودها الخ) أي الامكان الذاتي وان كان ممكناً عند العقل

(قوله والميتل هو الذي التصق بظاهره ذلك الجسم الرطب) وقد يدل الميتل أيضاً لما تقدم في سبقه
دعنا الجسم الرطب كما يقال له التنفع صرح به في المباحث المشرفة
[قوله المخالفة لرطوبة الزئبق] أراد مخالفة رطوبة الزئبق لرطوبة الماء أيضاً ولهذا قال في رطوبة
جنس تحتها أنواع وهذه لارادة معلومة بموتة نقاد وان لم يلزم أن يكون مخالف المخالف عذراً
[قوله والا احتاجت الى قابلية أخرى] فيه بحث مشهور وهو جواز الانتهاء الى قابلية استيعابية

دنية أخرى فيتسلسل وان فسرت بعدة انقلابية فكذلك لان الجسم لذته قبل الاشكال
فلا تكون هذه الانقلابية معللة بعلة زائدة على ذات الجسم وان سم كونها وجودية على تسير
فلا شبه انها ليست محسوسة لان الهواء رطب لا محالة بذلك ثماني غير كانت الرطوبة
محسوسة لكانت رطوبة الهواء المعتدل الساكن محسوسة فكان الهواء دائما محسوسا فكان

(قوله فيتسلسل) وما قبل يجوز الانتهاء الى قابلية عدمية فندفع بما سرفى الامور العامة بان كبر ما من
شأنها الوجود الغير ، فالانصاف به فرع وجوده فلا يجوز الانصاف بقابلية عدمية الا ان يقال بان خلاف
القابليات بالمادية

(قوله وان فسرت الخ) هذا التردد بالنظر الى ما وقع في الشفاء حيث فسرها بالقابلية ثم قال انه

قول مجازي والمراد ما يوجب القابلية

[قوله بعلة الانقلابية] أى بكيفية

(قوله فكذلك) أى عدمية اذ لا شيء سوى الجسم يقتضى القابلية المذكورة

(قوله فلو كانت الرطوبة محسوسة لكانت الثلج) فيه بحث اما أولا فانه يستلزم ان لا تكون الحرارة
محسوسة لان الهواء لا يتخلو عنها لكونها مقتضى طبعه فلو كانت الحرارة محسوسة لكانت حرارة الهواء
المعتدل الساكن محسوسة

(قوله فكان الهواء دائما محسوسا الخ) وكذا لو قيل ببرودة الهواء فاندفع ما قيل في جوابه عدم
خلو الهواء عن الحرارة والبرودة متنوع لانه قد يكون معتدلا بحيث لا يكون فيه حر ولا يرد كبر
والاعتدال يقتضى مرتبة متوسطة لا الخلو عنها وأما ثانيا فلان عدم احساس فرد من افراد الرطوبة لا
يقتضى عدم احساسها مطلقا لواز ان يكون ذلك بواسطة عدم انفعال اللامسة بذلك الدرد اما انصف أو
لواقتته العضو اللامس أو لاستمرار احساسه كيف وانصف الادراك لئلا لا يدل على انصفه في نفسه

[قوله وان فسرت بعلة الانقلابية فكذلك لان الجسم لذاته قابل للاشكال] قيل عليه علة القابلية على
ما فهم من سياق كلامه هي الجسم وهو موجود فلا يصح قوله فكذلك لانه اشارة الى عدمية كجوه الظاهر
والجواب أن المراد بقوله عدمية لازمه هو انه غير زائد على الجسم بحسب الوجود الخارجي وهذا أهم
من كونه أمرا اعتباريا أو عين الجسم والى اثباتي ينتظر قوله فكذلك فلا اشكال فان قلت ما ذكره انما
ثم اذا فسرت الرطوبة بعلة قابلية الاشكال كما صرح به وأما اذا فسرت بعلة سهولة تلك القابلية كما فهم من
كلام أئى على فلا لان مجرد القابلية المذكورة وان لم يمنع الى أمر زائد على الجسم لسكن سهولتها فحتاج
الى معد غير الجسم قلت يجوز أن يكون علة السهولة هي الصورة النوعية فلا يثبت كيفية زائدة

[قوله فلا شبه انها ليست محسوسة لان الهواء الخ] قد يجواب عن ذلك بأن الهواء الساكن انما لا يعبر
به موافقته للبدن بالمجاورة ومصدق ذلك أن الهواء المجاور اذا زل عن البدن وجاء مكانه هواء جديد
أحسن البدن به فحاله به وان رطوبة الهواء انما لا يعبر به لان احساس اللامسة دائما هو بالآلات صلبة كما

يجب أن لا يشك الجمهور في وجوده ولا يظنوا أن الفضاء الذي بين السماء والارض خلاء
 صرف واذا فسرناها بالكيفية المتقضية لسهولة الالتصاق فلا يظهر أنها وجودية محسوسة
 وان كان للبحث فيه مجال وقد مال ابن سينا في فصل الاسطوانات من الشفاء الى انها غير
 محسوسة وفي كتاب النفس منه الى انها محسوسة ولعله أراد ان الرطوبة بمعنى سهولة قبول
 الاشكال غير محسوسة وبمعنى الالتصاق محسوسة هذا محصول كلامه فليك بالندب فيه

(قوله فلا يظهر أنها وجودية محسوسة) لانه لا شك في احساس شيء عند التصاق الماء الذي لآخر
 فيه ولا برد وليس ذلك نفس الالتصاق لانه من الاضافة للعقولة ولا ذات الجسم لانه جوهر فهو شيء
 آخر وهو المعنى بالكيفية المتقضية

(قوله وان كان للبحث الخ) بن يقال لا نسلم وجود شيء محسوس بالذات والمحسوس بالعرض
 بواسطة تماس سماع الماء بسمع المعنى هو التصاق الجسم كالمعنى المبصر بواسطة اتصاله بشكل عين الاغني
 (قوله ولعله أراد الخ) الترجي ليس بالتقاييس الى المعنى الاول فانه منصوص في الشفاء حيث قال يجب
 ان يعلم ان الرطب هو الذي لا مانع في طباعه البتة عن قبول التشكل وعن رفضه واليابس هو الذي في
 طباعه مانع فيكون نسبة الرطوبة من هذا الوجه الى اليبوسة قريباً من نسبة الامر العدمي الى الوجودي
 فيكون الاحساس بالرطوبة ليس الا ان لا يرى مانع ومقاوم واليبوسة ان يري مانع ومقاوم انما الترجي
 بالتقاييس الى المعنى الثاني فانه لم يصرح به في كتاب النفس بل قال الامور التي تفس فان المشهور من أمورها
 انها الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة والخشونة والملاسة والخفة والثقالة فان قوله المشهور بتمر بانه
 أراد بالرطوبة المعنى الذي عند الجمهور وهو الالتصاق

عرف في موضعه ولا يتأثر تلك الامن مؤثر قوى في التأثير وليس الهواء المعتدل الساكن يقوي برطوبته
 على التأثير فيها وهذا لا يدل على أن كيفية الرطوبة ليست بمحسوسة أصلاً كما أن عدم ابصار واحد من
 المبصرات لانقضاء شرط من شرائط الرؤية لا يدل على أنه ليس من المبصرات هذا فان قلت لو تم ما ذكره
 الامام لدل على أن الحرارة والبرودة أيضاً غير محسوسة لان الهواء لا يمتلئ عنهما فيلزم أن يكون الهواء
 على تقدير كونهما محسوسين محسوساً دائماً فكان يجب أن لا يشك الجمهور في وجوده قلت عدم خلو الهواء
 عن الحرارة والبرودة ممنوع لانه قد يكون معتدلاً بحيث لا يكون فيه حر ولا برد صرح به الامام في
 المباحث الشرقية

(قوله فلا يظهر أنها وجودية محسوسة) لانا اذا غمسنا الاصبع في الماء احسنا فيه كيفية بها يحكم
 بالتصاقه وسهوك وبحال البحث أن يقال له من قبيل ادراك وحدة الملموس واشديته وقيل وجه البحث هو
 أنه لم لا يجوز أن يكون سهولة الالتصاق خبيعة ذلك الجسم من غير أن يوجد هناك كيفية تقتضي تلك السهولة
 (قوله هذا محصول كلامه الخ) أي محصل كلامه لا مانع في المباحث الشرقية وانرا بما يعتريه ما نذكرنا اليه
 في تضاعيف بيان

والاطلاع على ما يحتويه في المقعد الثالث في الاعتقاد وهو المسمى بالليل عند الحكماء كما
 سأتى (وفيه مباحث) أحدها الاعتقاد على ما ذكره ابن سينا في الحدود (ما يوجب
 للجسم المدافعة لما يمتنه الحركة الى جهة ما) من الجهات وهذا تصرّح منه بأن الاعتدال
 والمدافعة (وقيل هو نفس المدافعة) المذكورة (وقد اختلف فيه) أى في وجود الاعتدال
 (المتكلمون فنفاه الأستاذ أبو اسحاق) الاستقرائى واتباعه (وأثبتته المعتزلة وكثير من
 أصحابنا كالغاضى بالضرورة) أى قالوا بثبوته ضرورى (ومنه مكاررة للنس) فان من حمل
 حجراً ثقيلأ أحس منه اعتماداً وميلاً الى جهة السفلى ومن وضع يده على رن منفوخ فيه
 مسكن تحت الماء أحس بيله الى جهة الملو (وهذا) الذى ذكروه (انما يتم في نفس المدافعة)
 فانها محسوسة معلومة الوجود بالضرورة دون مبدأ المدافعة فانه ليس محسوساً بل يحتاج في
 وجوده الى دليل فذلك قال (واما اثبات أمر يوجبه) أى يوجب المدافعة على تذكير
 ضمير المصدر (فلانه لولاه) أى لولا ذلك الامر الذى يوجبها (لم يخالف) في السرعة
 والبطء (العجبران المريان من يد واحدة) في مسافة واحدة بقوة واحدة (اذا اختلفا في
 الصغر والكبر واذا ليس) بالضرورة (فيهما مدافعة الى خلاف جهة الحركة) حتى تكون
 مدافعة الكبير أقوى فتوجب بطء الحركة ومدافعة الصغير أضعف فلا توجبه (ولا

(قوله والاطلاع على ما يحتويه) قد صرفت ما فيه من الإبرام والنقض

(قوله فنفاه الأستاذ) وقال ان الجواهر متماثلة ولا تغاوت بينها بالخفة والثقلى انما التفاوت في
 الاجسام بكثرة الاجزاء وقلتها فليس عرض في الجسم يسمى بالمدافعة أو ببدها
 (قوله على تذكير ضمير المصدر) فان المصدر الذى بالتاء يجوز التشذير والتأنيث نظراً الى لزوم
 التاء له فلا تأنيث لافظاً ولا معنوياً

[قوله اذا اختلفا في الصغر والكبر] وافقنا في مقدار الجانب الذى يخرق كل واحد منهما المعاوق
 الخارجى فلا يرد انه يجوز ان يكون التفاوت بينهما باعتبار الخرق فان الكبير يحتاج في حركته الى خرق
 كثير بخلاف الصغير

[قوله لم يخالف في السرعة والبطء] الخ [أورد عليه أن الاختلاف يجوز أن يكون لان معاوقة الهواء
 الحجر الكبير أكثر لكبر حجمه الكبير واحتياجه الى زيادة خرق ما في المسافة من مثلاً والجواب ان
 تفرص الحجر الكبير طويلاً كالهم بحيث يكون حجم طرفه الذى يخرق الهواء كحجم الصغير على أن
 لنا أن تصور الكلام في حجرين متساويين حجماً مختلفين خفة وثقلًا

مبدأها) أى وليس أيضاً فيهما على ذلك التقدير مبدأ المدافعة فيجب أن لا يختلف حركتاها أصلاً لأن هذا الاختلاف لا يكون باعتبار التفاعل لأنه متعدد فرضاً ولا باعتبار مآواق خارجي في المسافة لاتحادها ولا باعتبار مآواق داخلي اذ ليس فيهما مدافعة ولا مبدأها ولا مآواق داخلي غيرها فوجب تساويهما في السرعة أو البطء وأجاب عنه الامام الرازي بأن الطبيعة مآوقة للحركة القسرية ولا شك أن طبيعة الاكبر أقوى لانها قوة سارية في الجسم منقسمة بانقسامه فلذلك كانت حركته أبطأ فلم يلزم مما ذكر أن يكون للمدافعة مبدأ مآوير للطبيعة حتى يسمى بالليل والاعتماد واما تسميتها بما فريدة جداً (وستقف في أثناء البحث) عن أحوال الاعتماد (على زيادات تفيدك) زيادة اطلاع على هذا البحث وقد يخرج لآيات مبدأ المدافعة بان الحلقة التي يجذبها جاذبان متساويان في القوة حتى وقعت في الوسط قد فعل فيها كل واحد منهما فعلاً مآوقاً لما يقتضيه جذب الآخر وليس ذلك المآوق نفس

(قوله على ذلك التقدير) أى تقدير عدم مبدأ المدافعة

(قوله اذ ليس فيها مدافعة) وما قيل أنه وإن لم يكن فيها مدافعة حال الحركة القسرية لكن التحريك القسري ورد على المدافعة الطبيعية فاعدها وأنها ولا شك أن مقدم التوى ينكسر انكساراً أشد من انكسار معدم الضعيف فوهم لأن المدافعة الطبيعية مشروط وجودها بعدم المانع فإذا سخر القاصر الطبيعة ووجد المانع من مقتضاها انتفت المدافعة لأن القوة المستفادة يعدها وبغيا (قوله وأجاب عنه الخ) منع لقوله ولا مآواق داخلي غيرها (قوله وأما تسميتها الخ) دفع لما يقال للتعود آيات مبدأ المدافعة أهم من أن تكون الطبيعة أو غيرها يعنى اطلاق الليل والاعتماد على الطبيعة بقيد جداً وفيه أن البعد من حيث اللغة مسلم ولا يضر ومن حيث الاصطلاح ممنوع وما قيل في وجه البعد من أن الطبيعة جوهر فلا يكون من مقولة الكيف ففيه أن كرون الليل بمعنى مبدأ المدافعة من الكيف غير مسلم عند من يقول بأنه نفس الطبيعة وأنه لو تم هذا الوجه لدل على الامتناع لا على البعد

(قوله وليس ذلك المآوق نفس المدافعة) أى مدافعة كل واحد منها للحلقة الى جهته لأن كل

(قوله اذ ليس فيها مدافعة الخ) قد يعترض عليه بأن المدافعة حال الحركة القسرية متنفذة لكن التحريك القسري ورد على المدافعة الطبيعية فاعدها وأنها ولا شك أن مقدم التوى ينكسر أشد من انكسار مقدم الضعيف وهذا إنما يظهر اذا رُميا متعاقبين بقوة واحدة وأما اذا رُميا معاً كما هو الفروض فلا تأمل (قوله وأما تسميتها بهما فريدة جداً) لأن الطبيعة جوهر فلا تكون من مقولة الكيف (قوله وليس ذلك المآوق نفس المدافعة الخ) لأن المدافعة الى جهتين مستحيلة بالبدية وقد جمعت أثناء المدافعتين في الحلقة في تلك الحالة فإن كلاً من المتجاذبين يجد في الحلقة المذكورة ما يجذب في الحجر

المدافعة فانها غير موجودة في تلك الحالة في هذه الحالة أصلاً وليس أيضاً قوة الجاذب
قائه مالم يفعل في الجذب فلا لم يصير مجرد قوته عائقاً لفعل الآخر فاذن قد فعل فيه كل
منهما فعلا غير المدافعة ولا شك ان الذي فعله كل واحد منهما بحيث لو غلب على من المارض
لاقتضى انجذاب الحافة الى جهته ومدافعتها لما ينتميا عن الحركة في تلك الجهة فثبت وجود
شيء يقتضي الدفع الى جهة مخبرصة وليس ذلك نفس الطبيعة لانها تحرك نحو العلو أو
السفل وما فعله الجاذبان ليس كذلك فظهر ان المدافعة المحسوسة مبدأ غير الطبيعة والقوة
النفسانية (نابها) أي ثانياً مباحث الاعتماد (أن المدافعة غير الحركة لانها توجد عند السكون
فانما نجد في العجز المسكن في الهواء قسراً مدافعة نازلة و) نجد (في الزنق المنفوخ فيه المسكن
في الماء) أي تحته (قسراً مدافعة صاعدة ثالثاً له) أي للاعتماد (أنواع) متدددة (بحسب
أنواع الحركة فقد يكون) الاعتماد كالحركة (الى العلو والسفل وإلى سائر الجهات وهـل
أنواعه) كلها (متضادة) بعضها مع بعض اختلف فيه (بناء على أنه هل يشترط بين الضدين
غاية الخلاف والبد أم لا) يشترط فن لم يشترط غاية الخلاف جعل كل نوعين من أنواع
الاعتماد بحسب الجهات متضادين ومن اشتراطنا قال ان كل نوعين بينهما غاية التباعد فهما متضادان
كالميل الصاعد والمهابط وما ليس كذلك فلا تضاد بينهما وان كانا متمتعي الاجتماع كالميل
الصاعد والميل المقتضي للحركة بمنة أو بسرة (فهو نزاع لفظي) مبني على تفسير التضاد وعلم
ان الجهات على ما اشتهر بين الناس (ست أخذها العامة من جهات الانسان) وأطرافه

واحد منها يجب في نفسه المدافعة الى خلاف جهته

(قوله فظاهر ان المدافعة الخ) لكن لم يظاهر ان المدافعة الطبيعية مبدأ غير الطبيعة وهو المنتعود

بالأشياء لترتب الاحكام عليه

[قوله أخذها العامة من جهات الانسان الخ] بان اعتبروها أولاً في الانسان ثم عموماً كما سيجيء

المسكن في الهواء وفي الزنق المنفوخ فيه المسكن تحت الماء امتناع اجتماع المدافعتين الى جهتين غير مسلم انما
المتنع اجتماع الحركتين التائيتين الى جهتين قد في شرح المنع الجليل المتعذب بقوتين متساويتين الى
جهتين متقابلتين يجب فيه كل من الجاذبين مدافعة الى خلاف جهته وقد يقال لا بل هو كالمساكن الذي
يخرج عن التحرك لمدافعة فيه أصلاً

[قوله وليس ذلك نفس الطبيعة] قيل ينبغي أن يقال ان ذلك الذي ذكرتموه مقتضى الطبيعة الطبيعية
المتصلة في حيز ذاتها فانها تنجذب الى كل من الجانبين لحذف ذلك الاتعاد عن التفرق والتشتت

(التي هي التقدم والخلف واليمين والشمال والفوق والسفح) فان الانسان يحيط به جنبان عليهما اليدين وظفر وينطن ورأس وقدم فالجانب الذي هو أقوى في الغالب ومنه ابتداء الحركة يسمى يمينا وما يقابله يسارا وما يجاذي وجهه واليه حركته بالطبع وهناك حاسة الابصار يسمى قدما وما يقابله خلفا وما يلي رأسه بالطبع يسمى فوقا وما يقابله تحتاً ولما لم يكن عند العامة سوى ما ذكر وقت أو هامهم على هذه الجهات الست واعتبروها في سائر الحيوانات أيضاً لكنهم جعلوا الفوق ما يلي ظهورها بالطبع والتحت ما يقابله ثم عمموا اعتبارها في سائر الاجسام وان لم يكن لها أجزاء متبايزة على الوجه المذكور (و) أخذها

وفي عطف الاطراف عليها اشارة الى ان الاطراف أيضاً مدخلا في أخذ الجهات وفي التوضيف بقوله التي هي التقدم الخ اشارة الى ان هذه الاسماء تطلق على الجهات والاطراف كلها كما سيصرح به [قوله فالجانب الذي الخ] أي ما يلي الجانب الذي هو أقوى على ما في الشرح الجديد وشرح حكمة العين وغيرهما والجانب الاقوي هو الجانب البعيد عن القلب فان حرارة القلب تضعف الجانب الذي قرب منه وانما قال في الغالب لانه قد يكون الجانب الايسر قويا في بعض الناس بسبب الاستعمال [قوله ومنه ابتداء الحركة] فان الانسان اذا أراد ان يتحرك من غير قاسر ابتداء من الجانب الايمن [قوله واليه حركته بالطبع] أي اليه حركته الارادية مادام على النجى الطبيعي لا كانه تري فان ذلك غير طبيعي بل بتكلف كذا في الشفاء واعتبر هذا القيد لان محاذاة الوجه قد تقع على اليمين والشمال بان يلتفت اليها

[قوله وهناك حاسة الابصار الخ] جملة حالية أي يكون حركته الارادية اليه بالطبع حال كون حاسة الابصار فيه فانه اذا لم يكن حاسة الابصار هناك بل في جانب آخر لا يكون الحركة اليه بالطبع بل بالتكلف [قوله ثم عمموا اعتبارها الخ] بان شبهوها بالانسان بوجه من الوجوه الا ان اعتبار التقدم والخلف للعبوان حاصل حال حركته وسكونه بخلاف الاجسام المتحركة غير الحيوان فان اعتبارها فيها حين كونها متحركة فان الجهة التي تحرك اليها قدامها والمتروكة خلفها وان تغيرت حركتها تغير قدامها وخلقها كذا في الشفاء

(قوله وان لم يكن لها أجزاء متبايزة) كالنكاح حيث شبهوه في الحركة الشرقية برجل مستلق ورأسه [قوله فالجانب الذي هو أقوى في الغالب ومنه ابتداء الحركة يسمى يمينا] اغترس عليه الامام في الملخص بأنه تفسير للمعلوم بالضرورة بما لا يعلم الا بالنظر الدقيق لان كل واحد من الناس يعرف يمينه مع أن هذه الزيادة في القوة مما لا يطالع عليها الا الخواص ثم أجاب بأنه يجوز أن يكون المعتبر في الوضع الاول هو ذلك للمنى الدقيق ثم اشتهر الاسم في الجانب الذي عليه وضع الاسم أولا بحسب ذلك للمفهوم الدقيق (قوله ثم عمموا اعتبارها في سائر الاجسام) قالوا الفلك باعتبار الحركة للشرقية كرجل مستلق رأسه

(الخاصة من أطراف الأبعاد الثلاثة الجسمية) المتقاطعة على الزوايا المتقابلة فإن كل بعد منها له طرفان هما جهتان فلكل جسم جهات ست لأن امتياز بعضها عن بعض ههنا يتوقف على اعتبار الاجزاء المتميزة في الجسم فطرفا الامتداد الطولي يسميها الانسان باعتبار طول قامته حين هو باثم فالفوق وانحنت وطرفا الامتداد العرضي يسميها باعتبار عرض قامته باليمين والشمال وطرفا الامتداد الباقي يسميها باعتبار ثخن قامته بالقدام والخلف فلا اعتبار الخاصي يشتمل على الاعتبار العامي مع زيادة هي تقاطع الابعاد فان العامة غافلون عنها وان أمكن تطبيق ما اعتبروه عليها (وأنه) أي انحصار الجهات في الست (وهم) باطل وإن كان مشهورا مقبولا فيما بين العلما والخواص وما ذكره في بيان ذلك الانحصار ليس بشيء (أما) الوجه

الى الجنوب ورجله الى الشمال فيكون فوقه الجنوب وتحت الشمال ويمنه الشرق وشماله المغرب وقدامه جهة النصف من السطح الاعلى من الفلك وخلفه ما يقابله

(قوله فلكل جسم جهات ست الخ) هي ما يجاذي الاطراف الستة
(قوله يتوقف على اعتبار الاجزاء) ولذا لا امتياز للجهات في البكرة الا بعد فرض الامتياز بين ابعادها الثلاثة

(قوله يسميها) على صيغة التأنيث والضمير راجع الى الخاصة
[قوله فالاعتبار الخاصي يشمل الخ] بحيث اعتبروا في نسبة الجهات الاجزاء المتميزة في الجسم وهي الاطراف

[قوله وإن أمكن الخ] بناء على ان الابعاد الواسلة بين الاطراف متقاطعة على زوايا قوائم وافرقت آخر بين الاعتبارين ان العامة اعتبروا الاطراف وعينوا الجهات بازائها ثم اعتبروا الابعاد الواسلة بينها فقلوا طول الانسان من رأسه الى قدمه وعرضه من يمينه الى يساره وعمقه من قدامه الى خلفه والخاصة

الى الجنوب ليمينه المشرق ويساره المغرب وفوقه الجنوب وتحت الشمال وخلفه جهة سطحه الاعلى الذي سامت أقدم من في الربع المسكون وقدامه خلافة وأما باعتبار الحركة الغربية فتبدل جهاته الا القدم والخطف واعلم أن الامام ذكر في المباحث الشرقية أن القدم والخلف حاصلان للحيوان خالق الحركة والسكون وأما غير الحيوان فأنما يعرضان له هاتان الجهتان عند الحركة فان الجهة التي إليها لمحرك يكون قدما والآخرى عنها الحركة يكون خلفا ومتى تغيرت الحركة تغير القدم والخلف ولا كذلك الحيوان فان قدامه وخلفه متعينان بالطبع هذا كلامه فاعتبار قدام الفلك وخلفه على الوجه المذكور حيلت محمل تأمل وأما يظهر اعتبارهما عليه بالنسبة الى النصف الشرقي والحق أن اعتبار الفلك كالرجل المستقيم يتبع اعتبار القدم والخلف على الوجه المذكور وإن اعتبارهما بالنسبة الى مآله الحركة وما منه ليس بلازم

(الاول) المامى (فلانه اعتبار غير مبيوع) اذ ليست الجهات الحاصلة منه متخالفة بالماهية (ولذلك قد يتبادل) الجهات (فيصير اليمين شمالا وبالعكس) والقدم خلفا وبالعكس وهو ظاهر واذا استلقي الانسان صار فوقه قدما وتحتة خلفا وينعكس الحال اذا انبطح فليست الجهات الحاصلة بهذا الاعتبار حقائق مختلفة (ولو كان الاعتبار) المذكور (حققا لجهة) أى مثبتا لجهة حقيقية (لو جدت جهات غير متناهية) أى غير محصورة (بحسب الاشخاص وأوضاعهم) بل بحسب شخص واحد وأوضاعه فانه اذا دار على نفسه ثبت له جهات لا تحصى (واما الوجه (الثاني) الخاصى (فلانه ليس فى الجسم بعد بالفعل) لما مر من أنه ليس فيه عندنا الا الاجزاء التى هى الجواهر المفردة (و) الابداد (المفروضة لانه لهما) وعلى تقدير وجود اليد فى الجسم فليس اعتبار التقاطع على قوائم أسوأ واجبا فى تحقق الجهات وحينئذ نقول (فى المكعب) وهو ما يحيط به سطوح ستة مربعات ستة وعشرون بعدا) أى طرفا ووجه (بحسب سطوحه) الستة (وخطوطه) الاثنى عشر (و) تقط (زواياه) الثمانى قال الامام الرازى لما كانت الابداد متناهية المقدار كما ستعرفه وجب أن يكون للامتداد الخطي طرفان هما جهتان له وللامتداد السطحي اذا كان مربعا أطراف أربعة هى خطوطه المحيطة به وان اعتبرت النقط مع الخطوط كان أطرافه التى هى جهاله ثمانية وعلى هذا قياس

اعتبروا الابعاد التقاطعة أولا ثم اعتبروا أطرافها وعينوا بازائها الجهات كذا يستفاد من الشفاء
[قوله فلانه اعتبار غير منوع] فلا يصح الحكم بانحصارها فى الستة
[قوله اعتبار التقاطع على قوائم الخ] وعلى تقدير اعتباره انحصار التقاطع على زوايا قوائمه فى ابعاد ثمانية اما هو اذا فرض امتداد واحد أصلا ووضع وضعا من غير أن يكون الطبع موحدا فترتب عليه المقاطعات للقوائم ولو فرض تمكن ذلك الامتداد الاول الواحد غيره مما ليس موازيا له لو قومت ثلاث مقاطعات أخرى على قوائم غير ذلك بالعدد ووقعت جهات غير ذلك بالعدد كذا فى الشفاء
(قوله متناهية المقدار) دون الوضع كالدائرة والمكعبة

(قوله واذا استلقي الانسان الخ) هذا زويج لكلام المتن والا فيصحق أن اللوق والتحت من الجهات الحقيقية التى لا تبدل أصلا ثم يحصل معها صفة أخرى
(قوله وخطوطه الاثنى عشر) هذا على اعتبار التداخل فى الخطوط والنقط والا فالخطوط أربع وعشرون والنقط ثمانية وأربعون
[قوله وجب أن يكون للامتداد الخطي طرفان] أراد الامتداد الخطي الغير المستدير كما لا يخفى

الخمس والستس وغيرهما من السطوح والحال في الاجسام على قياس السطوح فللمكعب مثلاً سطوح ستة وخطوط اثنا عشر ونقط ثمان فان اعتبرت السطوح فقط كانت جهاته ستا وان اعتبرت معها الخطوط كانت ثمانى عشرة وان اعتبرت معها ما التقط كانت ستا وعشرين قال ولا جهة بالفعل للدائرة والكرة وجهاتهما بالقوة غير متناهية ورد عليه بأن الدائرة لها طرف بالفعل هو الخط المستدير المحيط بها وكذا للكرة طرف بالفعل هو سطحها المستدير المحيط بها فوجب أن يكون لكل واحدة منهما جهة واحدة بالفعل فان قيل هذا الكلام يدل بصريحه على أن جهة الجسم قائمة به فكيف يتصور حركة الجسم الى الجهة للوصول اليها والقرب منها كما سيأتى ذكره وأيضا يلزم من هذا أن تكون جميع جهات الجسم متبدلة وهو مناف لكون الفوق والتحت جهتين حقيقيتين بهي ما قال (بل الحق ان الجهة الحقيقية فوق وتحت لاغير) قلنا ان لنا جهات مطلقة ومطلق الجهات اما الجهات

(قوله بان الدائرة الخ) في الشفاء وأما الدائرة فلا جهة لها بالفعل الا واحدة
(قوله هذا الكلام الخ) أى ما نقلته عن الامام وأما كلام المصنف فلا دلالة له على ذلك
(قوله يدل بصريحه الخ) حيث أطلق الجهات على أطراف الامتدادات ولو قيل ان في كلامه تسامحا والمراد أنها محددات الجهات فعنى قوله ما جهتان ما محددتا جهتين وقس على ذلك لم ينجح في دفعه الى قسمة الجهات الى جهات مطلقة ومطلق الجهات الى ما قلنا بشير عبارة الشفاء حيث قال وان اعتبر جميع أنواع المتناهي حتى الى الزاوية كانت له جهات ثمان أربع الى الخطوط وأربعم الى الزوايا وللد في قوله بصريحه اشارة ما قلنا

(قوله ان تكون جميع جهات الجسم متبدلة) لان الاطراف تبديل بتبدل أوضاع الجسم
(قوله جهات مطلقة) أى ليس اعتبارها بالقياس الى جسم دون جسم
(قوله ومطلق الجهات) أى تكون جهة في الجهة

[قوله ورد عليه بان الدائرة الخ] فان قلت الدائرة قد تطلق على محيطها وقد صرح في بحث في الجزء من شرح القاسد بإطلاق الكرة على محيطها أعنى سطحها أيضا فحينئذ لا يرد الرد قلت الكلام الذي نقله الشارح عن الامام فعلا بالمعنى مذكور في الملخص وفي المباحث الشرقية وليس فيه ما ذكر الكرة بل الدائرة ولا وجه لحملها على محيطها لان أسلوب كلامه في كتابه مانع عن ذلك ودل على أن مراده من الدائرة معناها المعروف أعنى سطحاً يحيط به خط مستدير قال في الملخص السطح ان كان مربعا واعتبرت نهايته التي هي الخطوط كانت أربعة وان اعتبر جميعها حتى النقطة صارت ثمانية وان كان مسدداً أو مسبقاً أو غير ذلك من الماضعات فله بحسب كل حد جهة لانه لا معنى للجهة الا اطراف والدائرة لاجبة لها بالفعل

المطلقة فهي منتهى الاشارات ومقصد الحركات المستقيمة على ماستقف عليه واما مطلق
 الجهات فيتناول الاطراف القائمة بكل جسم اذ يمكن اعتبار انتهاء الاشارة والحركة اليها
 وهي وائمة بآزاء الجهات المطلقة فتسمي باسمائها وانما حكمنا بان الفوق والتحت أنهى من
 الجهات المطلقة جهتان حقيقتان لانهما جهتان متبايزتان بالطبع فان بعض الاجسام المنصرفة
 بطبيعتها تطلب الفوق وتهرب عن التحت كالنار والهواء وبعضها بالعكس كالارض والماء
 وايضا فان الجهات لا تبدلان أصلا فان القائم اذا صار منكوسا لم يصير ما يلي رأسه فوقا
 وما يلي رجليه تحتنا بل صار رأسه من تحت ورجله من فوق وكان الفوق والتحت بالجهلها وما
 ذكر من حال المستقي لا يخرج الفوق والتحت عن كونه فوقا وتحتا بل يصير وجهه الى الفوق
 وقفاه الى التحت نعم يتصف الفوق والتحت حينئذ بوصفين آخرين اعتباريين أعني كونهما
 قداما وخلفا وأما باقي الجهات فلا تمايز بينها بالطبع وهي متبدلة بحسب الفرض كما مر وقد
 يقال اذا فسر الفوق والتحت بما يلي السماء والارض لم يتصور فيهما تبدل بخلاف ما اذا
 فسر بما يلي رأس الانسان وقدمه بالطبع فانهما يتبدلان حينئذ كما اذا قام شخصان على طرفي
 قطر واحد من الارض فان رأس كل واحد منهما وقدمه على المجرى الطبيعي مع أن الجانب
 الذي يلي رأس أحدهما يلي قدم الآخر فيكون ذلك الجانب فوقا بالقياس الى الاول وتحتا
 بالقياس الى الثاني ويحاجب بأن قولنا بالطبع ليس صفة للقدم والرأس بل هو مشتاق بالفعل

[قوله فهي منتهى الاشارات ومقصد الحركات] أشار بصيغة الجمع الى عدم اختصاصها بجسم دون جسم
 (قوله اذ يمكن اعتبار انتهاء الاشارة الخ) فهي منتهى اشارة وحركة واقعتين في امتداد ذلك الجسم
 (قوله ليس صفة للقدم والرأس) بأن يكون طرفا مستقرا واقعا . وقع الحال عنهما
 (قوله بل هو متعلق الخ) أى طرف لغو يفيد التثبيد به كون الولي والترب طبيعيا

وأما بالقوة فلها غير متناهية اذ لا نقطة أولي بها من غيرها والحال في الجسم كالحال في السطح هذه مباركة
 في الملخص وعلى هذا أسلوب كلامه في المباحث المترقية فلينأمل

[قوله فهي منتهى الاشارات ومقصد الحركات المستقيمة] فيالنظر الى الاول قبل أن جهة الفوق هي
 بحسب ذلك الاعظم لانه منتهى الاشارات الحسية ومقطعها أو بالنظر الى الثاني قبل من مقعر فلك القمر
 والاول هو الصحيح لان الاشارة اذا تعدت من فلك القمر كان الى جهة الفوق قطعاً لكونها اخذت من
 جهة التحت متوجهة الى ما يقابلها

[قوله اذ يمكن اعتبار انتهاء الاشارة والحركة اليها] فانك اذا أنشئت الى طرف المكعب كدماح من
 سطوحه متلافاً ينتهي اشارتك اليه واذا فرضنا حركة جسم فيه فانه اذا نفذ فيه المتحركة وتحركت انتهى

للكور ومثاله أن لرأس كل شخص وقدمه نسبة طبيعية مع الجهة في الولي والقرم ولا شك أنا إذا فرضنا قدم أحد هذين الشخصين حيث رأس الآخر لم يكن على المجرى العيسى بل كان ذلك انتكاسا له وإذا ثبت أن الجهة الحقيقية اثنتان فلا اعتماد الطبيعي أيضاً كما جئنا في شأن أعني الساعد والمابط وما عداها اعتمادات غير طبيعية (وجعلنا القاضى) هذا نسيم لقوله له أنواع بحسب أنواع الحركة أي وجعل القاضى الاعتمادات بحسب الجهات (أمراً واحداً فقال الاختلاف في التسمية) فقط (وهي كيفية واحدة) بالحقيقة (فسمى) تلك الكيفية الواحدة (بالنسبة الى السفلى نقلاً الى الدلو خفة) ونس على ذلك حالها بالنسبة الى سائر الجهات (وقد يجتمع الاعتمادات الست في جسم واحد قال الآمدي) القائلون بالاعتماد من أصحابنا اختلفوا فقال بعضهم الاعتماد في كل جهة هو غير الاعتماد في جهة أخرى. والاعتمادات اما متضادة أو مماثلة فلا يحدود اعتمادان في جسم واحد الى جهتين اذ هما ضدان فلا يجتمعان ولا الى جهة واحدة اذ هما مثلان فامتنع اجتماعهما أيضاً وقال

[قوله وإذا ثبت الخ] بيان لارتباط قوله واعلم الى قوله بل الحق بما قبله من بيان أحكام الاعتماد (قوله أمراً واحداً) أي بالنوع يحقق في كل جسم واحد من أفراد فلا اجتماع للثنين ولا للمثالبين وما قيل ان المراد أنه واحد بالشخص فوهم لان الغرض بتعدد بحسب المحل فكيف يكون واحداً بالشخص في جميع الاجسام

(قوله الاختلاف في التسمية) أي تسمية ذلك النوع بحسب الاعتبارات (قوله وقد يجتمع الاعتمادات الست) المتخالفة بالاعتبار الواحدة بالذات

حركته الممتدة من ذلك السطح النافذ هو فيه الى ساعده الآخر المقابل [قوله ومثاله ان لرأس كل شخص الخ] قيل حق العبارة على هذا التوجه أن يقال ما يليه رأس الانسان وقدمه بالطبع فليأمل [قوله أمراً واحداً] بمقابله بقوله له أنواع يشعر بأن المراد بالامر الواحد الواحد بالنوع وان تعدد الأشخاص وهو المفهوم من بعض كلامه أيضاً فإن التضاد انما يتفرع على التعدد النوعي لا الشخصي وفيه أنه حيثلزم اجتماع المثالب على تقدير اجتماع افراد ذلك النوع والحق كما هو المفهوم من قوله الاختلاف في التسمية فقط أن المراد الواحد بالشخص والوحدة الشخصية تستلزم انتهاء التعدد النوعي وبهذا الاعتبار تستقيم المقابلة ثم الحكم بالاشبهية بالنظر الى القول بالتعدد النوعي فلا اشكال في حديث التفرع أيضاً فقل هذا معنى قوله وقد يجتمع الاعتمادات الست جواز أن يعرض لذلك الامر الشخصي الاعتبارات المختلفة والاضافات الى الجهات الست

آخرون الاعتماد في كل جسم واحد والتعدد في التسمية دون المسمى وعلى هذا يجوز اجتماع الاعتمادات الست في جسم واحد من غير تضاد وهو اختيار القاضي أبي بكر (و) هذا (هو الاشبه بأصول أصحابنا) القائلين بوجود الاعتماد (اذ لو قلنا بتضاد الاعتمادات) المنفرد على تمدها كما ذهب اليه الطائفة الاولى (لما اجتمعت) لا امتناع اجتماع المتضادين (و) لكنها (قد تجتمع لوجهين * الاول أن من جذب حجراً ثقيلًا الى فوق فإنه يجذب فيه مدافعة هابطة) وهو ظاهر (والمتعلق به) أى بذلك الحجر (من أسفل الجاذب له اليه) أي الى الأسفل (يجد فيه مدافعة صاعدة ضرورة) فإنه يحس منه اعتماداً الى جهة الفوق وميلاً غالباً له انبهاً (الثاني أن الجبل الذي يجاذبه اثنان) متعاضدان (الى جهتين فإنه يجذب كل واحد منهما) (فيه) اعتماداً (ومقاومة الى خلاف جهته) فقد اجتمع فيه اعتمادان الى جهتين ويمثل ذلك يعرف اجتماع الاعتمادات الى الجهات الست في جسم واحد ثم (قال الآمدي ولو قلنا بالتعدد غير من تضاد) أى لو قلنا ان الاعتمادات متعددة لكنها ليست متضادة فيجوز اجتماعها (لم يكن) هذا القول (أبعد من القول بالاتحاد) الذي اختاره القاضي فصارت الأقوال في الاعتمادات ثلاثة الاتحاد والتعدد مع التضاد وبدونه (وابها) أى رابع مباحث الاعتماد (قد علمت أن الجهة الحقيقية الملو والسفل) المتمايزان بالطبع (فتكون

(قوله وهو الاشبه بأصول أصحابنا) من القول بالتعدد لم يذكر الشارح قدس سره تلك الأصول وما وقفت عليها حتى يظهر وجه الاشبهة ولعل عند غيري بيانها (قوله فقد اجتمع فيه اعتمادان النخ) وليس هذا مخالفاً لما مر في الحلقة من أنه لا مدافعة فيها حالة الجاذبة لان التفتي فيها هي المدافعة الى جهتي الجاذبين والتثبت هنا المدافعة الى خلاف جهتيهما

(قوله وهذا هو الاشبه بأصول أصحابنا) نوقش في العبارة بأن الاشبهة تدل على صحة القول بتعدد الاعتمادات وتضادها في الجملة مع أن من جملة الأصول اجتماعها فلا يستقيم أصلاً ذلك القول والجواب أن مدار الحكم بأشبهة القول باعتماد الاعتمادات هو ان التضاد على تقدير القول بالتعدد ظاهر لانه متعين لجواز التخالف بلا تضاد وتماثل

(قوله فإنه يجد فيه مدافعة هابطة) فان قلت قد مر أن لا مدافعة في الحلقة التي يجاذبها اثنان متساويان في القوة فهذا يخالفه مع أن الشارح ارتضاهما معا حيث لم يقدح في شيء منهما قلت لو سلم الارتضاء فالشارح حمل المدافعة هنا على مبداً بناء على ان الكلام فيه لا في نفس الامر وإنما أطلق المدافعة على من لها نظر الى مدافعة بالقوة فلا يخالف ما سبق والقرينة عليه تصريح المصنف في أحكام الليل التسمي بامتناع اجتماع المدافعتين الى جهتين بالضرورة

المدافعة الطبيعية نحو أحدهما فالواجب للمساعدة الخفيفة (للاباطة الثقل وكل منهما)
أي من الخفة والثقل (عرض زائد على نفس الجوهر وبه قال الفاضل) واتباعه (والمعتزلة
والفلاسفة) أيضاً (ومنعه طائفة) من أصحابنا (منهم الاستاذ أبو اسحاق) فانه (قال) في
أكثر أقواله (لا يتصور أن يكون جوهرًا) من الجواهر المفردة (ثقبلاً وآخر) منها
(خفيفاً) وذلك لأن الجواهر الأفراد متجانسة فلا تتفاوت بالثقل والخفة (بل الثقل) في
الاجسام (عائد الى كثرة أعداد الجواهر والخفة) في الاجسام (عائدة الى قلتها) فليس
في الاجسام عرض يسمى ثقبلاً أو خفة (وبطله أن الزق اذا ملئ ماء ثم أفرغ الماء) أي
صب (وملي زنبقاً فان وزن ما يملأه من الزنبق يكون أضماً فاضافة لوزن ما يملأه من
الماء مع تساوي الاجزاء) التي هي الجواهر المفردة في ذلك الزنبق والماء (ضرورة لتساوي

(قوله لان الجواهر الافراد متجانسة) أي متباعدة لا اختلاف بينهما في الطبع فلا تتفاوت بالثقل
والخفة لانهما عبارتان عن المدافعتين الطبيعيين ولا يرد ما قيل أنه يجوز أن يكون التفاوت والاختلاف
بفضل التقدير المختار وأنه لو تم لزوم عدم التفاوت بينهما بسائر الاعراض كاللون والعلوم وأنه يجوز استناد
التفاوت الى الهويات أما الاولان فظاهر لانه لا كلام في جواز خلق الثقل والخفة فيها اتصالاً للكلام في
كونهما مقتضي طبيعتهما وأما الثالث فلا بُدَّ للشخص عند المتكلمين عدمه لا يجوز أن تستند اليه
الامور الخارجية

(قوله والخفة في الاجسام الخ) أي خفة جسم بالنسبة الى آخر كالهواء بالنسبة الى الماء عائدة الى
قلة أجزائه فالتلك يعلوه فالزق المنفوخ المحبوس في الماء يعلوه لان قلة أجزائه الهواء المنفوخ فيه بالنسبة
الى الاجزاء المائية ولو ملئ ذلك الزق بالماء يقتضى طفوه على الماء

(قوله لان الجواهر الافراد متجانسة فلا تتفاوت بالثقل والخفة) أراد بالتجانس التماثل فان التجانس
قد يطلق بمعنى التماثل لكن فيه بحث أما أولاً فلأن ما ذكره لا يلائم أصل المتكلمين وهو أن الجواهر
الأفراد متساوية في قبول الصفات المتقابلة وان الاختلاف بالاعراض للتقدير المختار وبالجملة القول بالتقدير
المختار وشمول قدرته تعالى يدفع الدليل المذكور وأما ثانياً فلجواز استناد التفاوت الى الهويات وأما ثالثاً
فلا نه لو تم لدل على عدم جواز التفاوت بسائر الاعراض كاللون والعلوم وغيرها

(قوله والخفة في الاجسام عائدة الى قلتها) فان قلت لو كان الأمر كذلك لم يكن في الزق المنفوخ فيه
المسكن تحت الماء ميل مساعد بل يكون غاية ما فيه أن لا يجذب فيه الجذب من فوق مدافعة هابطة مثله ما يجده
في الماء ماء أو زنبقاً أو نحوهما السكونية الخلاء فيه قلت للمهتج وجود الميل المساعد في الهواء ويعمل
صعود الزق المنفوخ فيه لضغط الماء له كما سيجي وان كان فيه ما سنعرفه

الحامر لها) أى لزئيق الماء، وهو الزئيق الملين فلا بد من تساوى أجزائها المائلة له (ألا أن يقال بأن في الماء خلاء لا يسيل الماء اليه طبعاً) اما للقادر المختار واما لسبب آخر لا نعرفه وحينئذ لا تساوى أجزاؤه أجزاء الزئيق لأنها متكررة متلاصقة فلا فرج بينها أصلاً أو هي أقل من فرج الماء لكن هذا القول باطل كما أشار اليه بقوله (فكان يجب) على ذلك التقدير (أن تكون زيادته) أى زيادة الخلاء (على أجزاء الماء كزيادة وزن الزئيق عليها) أى على وزن أجزاء الماء اذ المفروض أن زيادة وزنه عبارة عن زيادة أجزائه ولا شك أنها بقدر الخلاء في الماء (وهو) أعني وزن الزئيق (ربما كان أكثر من عشرين مثلاً) لو وزن الماء (فكان بازاء كل جزء ماء عشرون جزءاً خلاء فالفرج بينها) أى بين أجزاء الماء (عشرون مرة مثل الأجزاء وأنه ضرورى البطلان يكذبه الحس) الشاهد باللاصق بين الأجزاء المائية (خامسها الحكيم يسمي الاعتماد ميلاً ويقسمه الى ثلاثة أقسام طبيعي وقسري ونفاسي لانه) أى الميل (أما أن يكون) (بسبب خارج عن المحل) أى بسبب ممتاز عن محل الميل في الوضع والاشارة (وهو) الليل (القسري) كيل الحجر للمري الى فوق (أولاً)

(قوله يكذبه الحس) وما في شرح لمقاصد من أنه يجوز أن لا يحس بها لصغر ما مع فرط الامتزاج بالأجزاء المائية فما يكذبه العقل فانه كيف يحس بالأجزاء المائية والاتصال بينها مع غاية صغرهما والتباعد بينها بمسرة أمثالها

(قوله فكان يجب الخ) فيه بحث لانه قد قيل في آخر مباحث السكم ان في الخلاء عند البعض قوة دافعة الى فوق ولعل الاستاذ منهم فلا يلزم على هذا التقدير أن يكون زيادة الخلاء على أجزاء اللآ كزيادة وزن الزئيق عليها فيندفع عنه قوله وكان يجب الخ وكذا خفة الهواء المحسوسة في الزئيق المتفوخ فتأمل

(قوله يكذبه الحس) قيل يمكن أن يقال لا يحس بها لغاية الصغر مع فرط الامتزاج بالأجزاء المائية ولا يخفى بعده (قوله وهو الميل القسري) فيه بحث هو أنه اذا تحرك الحجر الى فوق براءة القادر المختار فيه الى فوق قسري مع أنه لا يصدق عليه أنه بسبب خارج عن المحل بمعنى الامتياز في الوضع وتعميم الامتياز في الوضع الى أن يكون محل الميل اذا وضع دون سببية الخارج خلاف الظاهر وأيضاً حركة الماء الى فوق عند مص القارورة مصاً شديداً أو كبحا على الماء انما هي قسرية والفاسر امتناع الخلاء مع أنه لا وضع له أصلاً والجواب عن الاول أن التقسيم على مذهب الحكم ولا يقولون بالقادر المختار تعالى شأنه عما يقولون وعن الثاني أن الفاسر طبيعة الهواء المتنقى لتلازم سطحه طبع الماء لضرورة عدم الخلاء لكن هذا لا يجزئ في صورة الزرافات التي ذكرها الخارج في بحث الخلاء فيشكل الامر لهم لأن يعتبر القاسر هناك

يكون بسبب خارج (فلما مقرون بالشعور) وصادر عن الإرادة (وهو) الميل (النفساني)
 كميل الانسان في حركته الارادية (أولا وهو) الميل (الطبيعي) كميل الحجر بطبعه الى
 السفلى فاقبل الصادر عن النفس الناطقة في بدنها عند القائل تجردها نفساني لا قسري
 لانها ليست خارجة عن البدن متميزة عنه في الاشارة والميل المقارن للشعور اذا لم يكن صادرا
 عن الإرادة لا يكون نفسانيا كما اذا سقط الانسان عن السطح (وكذا الحركات) منحصرة
 بهذا الدليل في الطبيعية والتفسيرية والنفسانية (وينتقض ذلك) أعني حصر الحركات في
 الانقسام الثلاثة المذكورة (بحركة النبض) فانها حركة مؤلفة من انبساط وانقباض لترويج
 الروح الحيواني بالنسيم وليست داخلية في الطبيعة مع أن وجه الحصر يقتضي ذلك بظاهره

(قوله فاقبل الصادر الخ) بيان لفائدة تفسير الخارج بالتمتاز بالاشارة الحسية وفائدة التقييد بقوله
 وصادر عن الإرادة وما قيل انه اذا تحرك الحجر بإرادة القادر المختار الى فوق فتيه قسري مع أنه لا يصدق
 عليه أنه بسبب تمايز عن محله الميل في الاشارة فوهم لان ذلك الميل ارادى كيف ولا فرق بينه وبين
 الميل الذي يحده نفوسنا في أبداننا وكذا ما قيل في سورة امتناع الخلاء كانزاقات والقارورة المخصوصة
 المسكبة على الماء فانهم قالوا القارورة فيها امتناع الخلاء وهو ليس ذام وضع لان القارورة فيها ملازمة سطوح
 الاجسام بواسطة امتناع الخلاء واللبسة التي امتناع الخلاء على سبيل التجوز

[قوله مؤلفة من انبساط وانقباض] الانتباض حركة اجزاء العروق من العارف الى الوسط
 والانبساط حركتها من الوسط الى العرف وشبه القدماء ذلك بقوم تخلقوا فتيها بعدون مرة الى خلف
 فيوسعون دائرتهم ويتقاربون أخرى الى قدام فيضيقون دائرتهم
 [قوله لترويج الروح الحيواني] ليس قيدا احترازيا بل هو بيان لغاية حركة النبض وهي تعديل

الخشبة المجذوبة ولا يخفى بعده على أن شارح حكمة العين سرح في بحث ان بين كل حركتين يسكونا
 بأن التماس في الشكل امتناع الخلاء فحينئذ يحتاج في دفع الاشكال الى تعميم الامتياز في الوضع كأشرفنا اليه
 والله أعلم فان قلت الميل الموجود في الافلاك الثمانية بالنسبة الى حركتها العرضية بواسطة المجدد يصدق
 عليه أنه بسبب خارج عن الحل وهو المجدد مع انهم قالوا لا قسري في الافلاك قلت لا سلم وجود الميل فيها
 بالنسبة الى تلك الحركات فان المراد بالميل ههنا هو المبدأ القريب للحركات الثمانية أعني المقابلة للحركات
 العرضية ولا وجود له فيما ذكر

(قوله وصادر عن الإرادة) فيه تنبيه على أن مجرد التمايز بالإرادة لا يكفي فيه اذ ليس ميل الساقط
 المراد لتوسطه نفسانيا لعدم امكان الإمساك به لا بد أن يكون للإرادة مدخل فيه

(لأنهم حصروا) الحركة (الطبيعية في المساعدة والمهابة وهي) أى حركة النبض (ليست شيئاً منها وكونها ليست احدي الاخرين ظاهر) اذ ليس حركة النبض صادرة عن شعور واردة ولا عن سبب خارج عن المتحرك (فان لم يحصر وهافهما) أى أن لم يحصروا الطبيعية في المساعدة والمهابة (كانت) حركة النبض (طبيعية) كما اقتضاه وجه الانحصار اذ لا نلنى حيثئذ بالطبيعية ههنا الا ما لا يكون خارجاً عن المتحرك ولا فاعلاً بالارادة فتكون

الروح الحيواني واخراج فضله وأشار اليهما بقوله لتزوج الخ فان التزوج انما يحصل بالتعديل والاخراج وتعميله ان الروح الحيواني لا يمكن ان يكون الا لطيفاً حاراً جدياً ليكون سريع النفوذ ولا شك ان الطيف الحار خصوصاً كثير الحركة يسرع استهلاكه الى النار لمناسبة جوهرها وذلك مؤد الى الاشتعال واخراج عن الآثار النفسانية فوجب ان يكون لنا جسم بارد مناسب للروح الحيواني في المطاطة والخفة ليمدله وهو الهواء فهو ينفذ الى القلب والشرابين المتعلقة به بان يدخل أولاً في الرئة بحركة النفس ثم تدفعه الرئة بعد اصلاحه الى العروق المسماة بالعروق الخشنة ويدفع منها الى مسام الشرايين الوريدية ومنها الى القلب ثم منها الى جميع البدن ويعدل مزاج الروح الحيواني ثم ذلك الهواء يتسخن بمصاحبة الروح فلا يد من دخول هواً آخر وخروج الاول فيخرج الاول مع الفضلات المفسدة لمزاج الروح [قوله فان لم يحصروها فيها الخ] في شرح المقاصد ان حركة النبض طبيعية مركبة من مساعدة وهابة فان طبيعة الروح والشرابين من شأنها احداث الحركة من المركز الى المحيط وهي الانبساط واخرى من المحيط الى المركز وهي الانقباض وليس افترض من الانبساط تحصيل المحيط ليلزم الوقوف ويمتنع العود بل جذب الهواء البارد للمصالح لمزاج الروح ولا من الانقباض تحصيل المركز بل دفع الهواء المفسد مزاجه والاحتياج الى هذين الامرين مما يتعاقب لحظة فلحظة فيتعاقب الآثار الصادرة من القوة الواحدة انتهى ولا ينبغي ان القول يكون الانبساط والانقباض حركة مساعدة وهابة بعيد فان أجزاء العرق في الحالين تحرك من جميع الجوانب الى وسط العرق أو الى طرفه نعم يصح ذلك القول اذا قيل ان حركة النبض وتيرة على ما ذهب اليه البعض

(قوله اذ لا نلنى الخ) أى لا نلنى بها ما يصدر عنه الفعل على وتيرة واحدة من غير شعور واردة

(قوله في المساعدة والمهابة) أى المساعدة فقط والمهابة فقط ولذا قال حركة النبض ليس شيئاً منها لانها مركبة منها

(قوله فان لم يحصروها فيها الخ) قال المصنف في مباحث الحركة قد أخطأ من جعل الحركة الطبيعية هي المساعدة والمهابة أو التي على وتيرة واحدة

(قوله الا ما لا يكون خارجاً عن المتحرك الخ) في العبارة مساعاة والمراد ما لا يكون مبدؤها خارجاً عنه ولا فاعلاً بالارادة

حركات النبض والتنذية والتنمية داخلية في الحركة الطبيعية بالمعنى المراد في هذا المقام كإسباتي ولا يتجه عليه أن الطبيعة الواحدة لا تكون منشأ لأفعال مختلفة حتى يجاب بأن طبيعة الماء تقتضي صعوده ونبوعه اذا كان تحت الارض وهبوطه ونزوله اذا كان في موضع الهواء فيجوز أن يكون طبيعة الشريان مقتضية للانبساط اذا عرض للروح الذي في جوفه سخونة يحتاج في دفعها الى جذب هواء صاف والانتقباض اذا عرض للهواء المجدوب حرارة وصار كلا على الروح فيحتاج الى اخراجه واستبداله بهواء آخر وهذا وقد يقال ان حركة النبض قسرية والقاسر هو الروح فانه يجذب غذاءه الذي هو الهواء ويدفع ما فضل منه فيعرض لوعائه الانبساط بالجذب والانتقباض بالدفع وقيل القاسر هو القلب اما على سبيل المد والجزر فانه اذا انبسط القلب توجه اليه الروح من الشرايين فينقبض واذا انقبض القلب توجه الروح الى الشرايين فينبسط واما على سبيل الاستنباع كما تستتبع حركة الشجر حركة أغصانه وفروعه فيكون انبساطها بانبساط القلب وانتقاضها بانتقاضه وقد يقال أيضاً ان حركة النبض

على ما هو المشهور في مقابلة النفس حتى لا تكون حركة النبض طبيعية لعدم كونها على وتيرة واحدة (قوله ولا يتجه عليه الخ) عطفت على فيكون أي اذا كان المراد ذلك لا يتجه عليه ان الطبيعة بالمعنى المراد هنا لا يجب ان تكون واحدة حتى يرد عليه ذلك اذ ما لا يكون خارجاً عن المتحرك يجوز ان يكون أموراً متعددة فلا يلزم صدور الأفاعيل المختلفة عن الواحد

(قوله هواء صاف) أي عن الفضلات

(قوله كلا) بفتح الكاف وتشديد اللام أي قليلاً .

(قوله فانه يجذب) أي يجذب الروح غذاء وهو الهواء الصافي

(قوله ويدفع ما فضل منه) أي يدفع الروح ما صار فضلة من ذلك الغذاء وهي الاجزاء الدسائية المعتدلة في

(قوله لوعائه) وهو الشرايين

(قوله بالجذب) أي بسبب جذب الغذاء

[قوله بالدفع] أي بسبب دفع الفضلات

(قوله على سبيل المد والجزر) للمد السيل والجزر منه

[قوله حركة النبض مركبة] على ما اختاره صاحب الموجز فانه قال حركة الانتقباض قسرية

(قوله ولا يتجه عليه أن الطبيعة الواحدة) اذ لا يلزم مما ذكر وحدة الطبيعة لان المراد بها سبب

لا يكون خارجاً عن المتحرك ولا فاعلاً بالارادة ويجوز أن يكون ذلك السبب متعدداً

(قوله فانه اذا انبسط القلب) فيه بحث لان انتقاض الحصر عائد حينئذ بالتغلب الى حركة القلب

مركية والمنحصر في الاقسام الثلاثة هو الحركة البسيطة فلا تقض بخروجها عنها (اما للميل الطبيعي فاقبوا له حكيم * الاول ان القادم له) أي للميل الطبيعي بل لمبدئه (لا يتحرك بالطبع وهو ظاهر) اذ لا معنى للحركة الطبيعية الا ما مبدؤها القريب هو الميل الطبيعي (ولا يتحرك أيضاً) بالقسر والارادة اذ لو تحرك (القادم لمبدأ الميل الطبيعي بقوة قسرية مثلاً) في مسانهة ما في زمان) لا متنازع قطع المسافة المنقسمة في آن لما مر من ان قطع بعضها مقدم على قطع كلها (وليكن) ذلك الزمان بالفرض (ساعة والذي) مبدأ (الميل) الطبيعي ان يتحرك تلك القوة المحركة (في تلك المسافة) المئنة ويقطعها (في أكثر من ذلك الزمان لوجود الباقي) عن الحركة وهو مبدأ الميل الطبيعي (وليكن) ذلك الزمان الاكثر (بمشروعات فلا آخر) أي فلجسم آخر (ميله عشر ميل) الجسم (الاول) أن يتحرك في تلك المسافة تلك القوة المحركة ويقطعها (في ساعة أيضاً اذ نسبة الحركتين كنسبة الميئين) الماوقين وهي بالعشر في المثال المفروض (فتكون الحركة مع الماوق) القليل (كهي لأمه) في السرعة والبطء لانهما قطعنا مسافة واحدة في زمان واحد (وقد عرفت مثله بما فيه) من النظر (في مسألة اخلاء فائقه الى ههنا) ولبعضهم في هذا المقام كلام جامع بين اللسانين ولمنخصه ان كل حركة لا بد أن تكون على حد معين من السرعة والبطء لانها لا محالة تكون

وحركة الانبساط طبيعي يعني ان مقدار العرق بالطبع ما يحصل له حالة الانبساط وأما الذي يحصل له حالة الانقباض فهو مقدار يحصل له قسراً

(قوله جامع بين المثلثين) أي يفيد بهنهما معاً

(قوله ان كل حركة الخ) هذه المقدمة الى قوله فان كانت الحركة نفسانية غير مذكورة في كلام ذلك البعض بل المذكور ما نقلناه في بحث امتناع الخلا.

[قوله بل لمبدئه] انما ذكره لان التبادر من اليبس نفس المدافعة وان كان قد براد به مبدؤها على ما يبعث ولا شك أن بعض الحكم المذكور لمبدأ المدافعة لانها فان عادمها يتحرك قسراً بلا شبهة كافي الحجر الرمي الي فوق مثلاً اذ ليس فيه مدافعة ما بطلة على ما مر

[قوله الا ما مبدؤها القريب هو الميل الطبيعي] الظاهر أن المراد بالميل مبدأ المدافعة لانفسها وكونه مبدأ قريباً للحركة الطبيعية بالنسبة الى الطبيعة اذ لو أريد به نفس المدافعة لاحتيج في اثبات المطلوب الي ضم مقدمة أخرى وهي أن الميل لا يمكن بدون مبدئه ثم هذه المقدمة وان سحت اذا أريد بالمبدأ ما به الطبيعة لكن لا يهيم القريب لان المقصود ههنا اثبات الحكم المذكور لكيفية يكون الجسم ها مدافعاً لما يتمه

على مسافة وفي زمان فاذا فرضت حركة أخرى تقطع تلك المسافة في نصف ذلك الزمان أو في ضعفه كانت الحركة الاولى أبداً من الأخرى على التقدير الاول وأسرع منها على التقدير الثاني فلا يمكن أن توجد حركة ما الا على حد معين من السرعة والبطء فان كانت الحركة نفسانية أى صادرة عن شعور وإرادة جاز أن تحدد النفس حالها من السرعة والبطء بأن يتخيل ملازمة حد من حدودها وينبعث عنها الميل بحسب ذلك الحد فيترتب عليه الحركة السريعة أو البطيئة وإن كانت الحركة طبيعية أو قسرية احتاجت في

(قوله فاذا فرضت الخ) وإن كانت المفروضة مستحيلة فإن امكان فرضها كاف لنا في اثبات ان كل حركة نسبت اليها كانت موصوفة بحد من السرعة والبطء فاندفع ما قبل اننا لنم امكان وقوع حركة أخرى تقطع تلك المسافة في نصف ذلك الزمان مع انه لم يقتصر على وقوعها في النصف فقط بل ضم اليها وقوعها في الضعف أيضاً ولا شك في امكانها على اننا نقول امكان وقوع حركة أخرى نصفها في تلك المسافة كاف لنا في المألوف لانها اما واقعة في مثل زمانها أو في أقل منه أو في أكثر منه فهي مساوية للحركة الاولى في حد من السرعة أو أسرع منه أو أبداً فلا يمكن حركة الا في حد من السرعة

(قوله أى صادرة الخ) سواء كانت على وتيرة واحدة أو لا فيخرج عنها الحركات النباتية وتدخل في الطبيعية وليس المراد بها المعنى المتعارف الشامل للحركات النباتية
(قوله وينبعث عنها) أى عن الملازمة المتخيلة الميل المسمى بالإرادة في الحيوان أو المدافعة بحسب ذلك الحد للتخيل . الملامته

(قوله وإن كانت الحركة طبيعية) أى صادرة بلا شعور وإرادة سواء كانت على وتيرة واحدة كما في الاجسام البسيطة أو لا كما في النبات

وأما اذا أريد بالبدأ نفس تلك الكيفية ففي صحتها بحث لجواز أن يكون مبدأ لدافعة نفس الطبيعة بلا توسط ميل ثم لا يخفى ورود مثل هذا البحث على التوجيه الاول أيضاً فليتأمل
(قوله فإن كان الحركة نفسانية أى صادرة عن شعور وإرادة) الحركة النفسانية قد تخص بالارادة فالطبيعية التي نقابلها تفسر حينئذ بما يصدر من غير شعور وإرادة وقد يجعل أهم منه ومن أحد قسمي الطبيعة أعنى ما لا يكون على وتيرة واحدة لاختصاصه بذوات الانفس وبهذا الاعتبار يسمى حركة النبات نفسانية وتخص الطبيعية حينئذ بما يصدر على نهج واحد دون شعور وإرادة وغير المحتاج في تحديد حال الحركة الى المماق هو النفساني بالمعنى الاخص فلذا فسر الحركة النفسانية بما ذكر

(قوله وإن كانت الحركة طبيعية أو قسرية) الظاهر من سياق كلامه أن حاصل الاستدلال انه يلزم من انشاء واحد من المماق الداخلى والخارجي في الحركة التفسيرية ومن انشاء المماق الخارجى في الحركة الطبيعية أن لا تتحقق حركة أصلاً أو يتخلو الحركة عن لازمها أعنى حداً من السرعة والبطء لعدم تحقق

تحدد حالها من الاسراع والابطال الى معاق وذلك لان الطبيعة لا شعور لها حتى يمكن استناد الحدود المختلفة التي للحركة اليها بل هي بحسب ذاتها تطلب الحصول في المكان الطبيعي فتكاد تقتضي قطع المسافة في غير زمان لو أمكن وكذا القاسر اذا فرض تحريكه بقوة

(قوله لا شعور لها) أي شعورا يترتب عليه تعيين حد من السرعة والبطء وهو الشعور الارادي الذي يترتب عليه الاختلاف في الافعال فلا يتأني ما صرح به ذلك البعض من ان الطبيعة لها شعور فانه أثبت الشعور الإيجابي ولذا قال حتى يمكن الخ
(قوله بل هي بحسب ذاتها تطلب الخ) انما تطلب الحركة بواسطة انه لا يمكن الوضوء بدونها فهي تطلب أسرع الحركات التي تكاد تقع في آن

(قوله وكذلك القاسر) أي احتاج في تحديد حالها من الاسراع والابطال الى معاق اذا فرض تحريك القاسر بقوة واحدة أي لا اختلاف فيها بالشدّة والضعف بان يوجد لها القاسر في الجسم من غير قصد الى مرتبة من مراتبها لكون مقصوده حصول ذلك الجسم في مكان فيكون القاسر على أنه ما يمكن ان يكون فلا يقع بسببه تفاوت أيضاً بل يكاد ان يحصل المقصود في المكان التسري في آن لو أمكن كالطبيعة ثم انه لا دلالة في التخصيص بالحركتين على جواز الاستدلال بجميع أفرادهما فلا خال في خروج التسرية التي مبدؤها قاسر واردة على أنها في حكم الارادية وبعبارة ذلك البعض أوضح واخصر فانه قال والقاسر اذا فرض على أنه ما يمكن ان يكون لا يقع بسببه تفاوت وبما حررنا لك اندفع ما قيل انه اذا لم يكن بسبب القاسر تفاوت يكون الزمان الذي اقتضاه القاسر محظوظاً في الاحوال الثلث والزمان بسبب المعاق متفاسداً بحسب اقتضائه فلا يلزم ان يكون الحركة مع العائق كشيء لا معه وذلك لان مقصوده ان القاسر لا يمكن ان يحدد السرعة والبطء اذا فرض على أنه ما يمكن لا انه يحدد مع الاستواء في الاحوال الثلث على أن كلامه ليس مبنيّاً على فرض القاسر في الاحوال الثلث بل على ان القاسر في نفسه لا يمكن ان يكون محظوظاً

ما بعدهما حينئذ وفيه أن القاسر ربما كان ذا شعور فيتحدد حال الحركة بآرائه فلا يثبت الدب التكلّي فم لو استلزم جواز الحركة التسرية في الجملة جوازها في جميع الصور ثم الاستدلال لزوم المحال في بعض الصور أمي فبا اذا لم يكن القاسر ذا شعور لكن أي ذلك الاستلزام مع ظهور الفارق ثم ان التبرير المذكور لا يلزم قوله حتى لا يمكن استناد الحدود المختلفة الخ ولا قوله لم يقع بسببه تفاوت لاشعارها بان حاصل الاستدلال امتناع صدور الحدود المختلفة من الطبيعة والقاسر والظاهر أن التخلص الانحيميس الدعوي بما اذا لم يكن القاسر ذا شعور وأما اذا كان ذا شعور فالحركة التسرية في حكم الحركة الارادية

[قوله لان الطبيعة لا شعور لها] قيل عليه قد صرح في الخط الرابع من شرح الاشارات بان للطبيعة شعوراً ما نسب الشعور عنها يتأني وأجيب بأن المراد الشعور الموجب لاختلاف الحركة فان الطبيعة

واحدة لم يقع بسببه تفاوت والتقابل للحركة أعنى الجسم المتحرك لا تفاوت فيه إذا لم يكن فيه معاوق أصلاً فلا بد في تعيين حد للحركة من أمر آخر يماوق الحركة في تأثيره إذا لم يماوقه لم يكن له مدخل في تعيين حده من حدود الحركة وذلك الماوق أما خارج عن المتحرك أو غير خارج عنه فالخارج هو قوام مافي المسافة من الاجسام فيحسب تفاوته في

(قوله والتقابل للحركة الخ) هذا زائد على كلام ذلك البعض يعني ان الجسم من حيث انه جسم قابل للحركة مطلقاً وليس فيه تحديد لمرتبة من مراتبها والاسكانت تلك لازمة للجسمية في جميع الاحوال غير قابلة لمرتبة أخرى بل التفاوت إنما يكون فيه بحسب الماوق الداخلى أو الخارجى وقد أورد على هذا مثل ما أورد على الفاسر بأنه إذا لم يكن تفاوت بسببه كان ذلك الزمان محفوظاً في الاحوال الثالث فلا يتم الاستدلال وأنت تخبر بعدم وروده على ما حررتاه

(قوله إذ لو لم يماوقه الخ) لأنه على تقدير عدم الماوق اما ان لا يكون له تعلق بالحركة أو يكون له تعلق بالامانة وعلى التقديرين لا يكون محددًا اما على الاول فظاهر واما على الثاني فلأنه إذا كان مقتضى الطبيعة والتاسر أقصى مراتب الاسراع لا يتصور الاعانة فيه وأما ما قيل ان الامر الآخر لا يلزم ان يكون معاوقاً بل تقول ذلك الاسم هو الميل على ما صرح به ذلك البعض فدفوع بان ذلك الامر الماوق إنما يكون بتحديد من السرعة والبطة بتحديد أولاً مرتبة من مراتب الميل فان الطبيعية أو التاسر لا يبينان مرتبة من مراتب الميل وإنما يتعين باختلاف الجسم ذى الطبيعة في السكم أى الصغير والكبير والكيف أى التداخل والتسكانف أو الوضع أى انا ما ج الاجزاء وانتاشها أو بحسب وقه ما فيه الحركة وغلقه وبما ذكرنا اندفع التدافع بين كلامى ذلك البعض حيث قال ان الحد للسرعة والبطة هو الماوق وصرح قبيل هذا البيان بأنه الميل

(قوله فالخارج هو قوام الخ) لان ماسوى المسافة والحرك والمتحرك من الامور الخارجة لا يلزم

تحريكها بطريق الإيجاب لا بالاختيار ضرورة أن الحجز لا يمكن أن لا يحرك الى أسفل فلا يتصور أن يختلف اقتضاؤها وبهذا التبرير اندفع ما قيل من انه لم لا يجوز أن يكون الطبيعة مع درجة مخصوصة من الحركة خصوصية تقتضيها لاجلها كافتقائها البرودة المخصوصة أو الحرارة المخصوصة أو غيرها من الاغراض الثابتة للتفاوت ووجه الاندفاع ظاهر على أن مقتضى الطبيعة ليس الا الحصول في المكان الطبيعي ولا يقتضى الحركة الا لاجل هذا الحصول فيكاد يقتضى فعل المسافة في أن لو أمكن فحينئذ لا يعقل أن يكون لطبيعة خصوصية مع درجة من الحركة الا مع حركة لا يمكن أسرع منها وتلك الحركة غير ممكنة كما سبق في بحث الخلاف في تحقيق أن القوي الجسمانية لا يجوز أن تكون غير متناهية في الشدة نعم يرد عليه ما أورده الشارح هناك

[قوله فالخارج هو قوام مافي المسافة] قبيل لانسلم ذلك لم لا يجوز أن يكون أمراً آخر غير القوام كالقوة الجاذبة للمغنطيس مثلاً قالوا أخذنا بيدنا قطعة من المغنطيس مع قطعة من الحديد ثم أرسنا

الرفق والناظ كالهواء والماء تتفاوت حدود الحركة في السرعة والبطء وغير الخارج هو الماوق
الداخلي ولا يتصور في الحركة الطبيعية معاوق داخلي لاستحالة أن تقتضى الطبيعة بذاتها
شيئاً وتقتضى مع ذلك أيضاً ما يوقها عنه بالذات بل في الحركة التفسيرية فتحدد الحركة الطبيعية

الحركة فلا يمكن أن يكون محدد لما يلزمها من السرعة والبطء فاندفع ما قيل لم لا يجوز أن يكون أمر
آخر غير القوام كالقوة الجاذبة للمغناطيس مثلاً محددًا بحسب اختلافها في القوة والضعف
(قوله ولا يتصور في الحركة الطبيعية الخ) أى اذا كانت في الاجسام البسيطة لانه لا يكون ذلك
المعاوق حيث لا الطبيعة فاندفع ما قيل ما ذكره من قوله لاستحالة انما يدل على عدم كون الطبيعة
معاوقاً والمعاوق الداخلى أعم منها فيجوز أن يكون نفساً كالطير الساقط من مكان وهو يعطير اليه
(قوله بل في الحركة التفسيرية) أى بل يتصور للمعاوق الداخلى في الاجسام البسيطة في الحركة التفسيرية
(قوله فتحدد الحركة الطبيعية الخ) فاذا لم يكن المعاوق الخارجى بان أمكن الخلط لم تكن الحركة
الطبيعية العادرة عن الاجسام البسيطة متصفة بالسرعة والبطء فانتفت الحركة وهذا برهان على امتناع
الخلط من غير التقار الى اعتبار الحركات الثلاث كما هو المشهور وحاصله انه لو أمكن الخلط لمامكن
الحركة فيه لانه عبارة عن المسكان الحالى عن الشاغل ومن أمارات المسكان جواز وقوع الحركة فيه
والثالى باطل لانه يستلزم وجود الحركة من غير معاوق المستلزم لوجود الحركة فيه على غير حد من
السرعة والبطء

الحديد فانه يجرك بالطبع الى أسفل ويعاوقه في الحركة قوة المغناطيس ويتسارع في الحركة بحسب
تباعده من المغناطيس

(قوله ولا يتصور في الحركة الطبيعية معاوق داخلى) هذا في حركات البسائط وأما في حركات
المركبات الطبيعية فيمكن فيها المعاوق الداخلية من أجزاء مادية والسرقة أن حركة المركب حركات
متعددة في نفس الامر بحسب تعدد الاجزاء والكلام في الحركة الواحدة وقد يقال عدم تصور المعاوق
الداخلى للطبيعي في البسائط مسلم وأما الارادى فلا لان اقتضاء شئ شيئاً وأرادت ما يوقه جائز بلا شبهة
وبذلك الارادة يجوز أن يتحدد سرعة الحركة وإبطؤها فعمل أن الحركة الطبيعية لا يستدل بها على إثبات
المعاوق الخارجى بعينه بل يستدل بها على أحد المعاوقين اللهم إلا أن يبنى الكلام على الوقوع اذ الاستقرار
ادل على أن ليس لنا بسيط ذو حركة طبيعية يكون ذا ارادة أيضاً اذ يقال لا يعمل كون الارادة معاوقة
للحركة الطبيعية ألا ترى أن من وقع من مكان قائم فتتحرك هابطاً بطبعه وأراد خلافاً لم يكن للارادة
تأثير في المعاوق أصلاً فتأمل

[قوله وتقتضى مع ذلك أيضاً ما يوقها عنه بالذات] قيل لم لا يجوز أن تقتضى الطبيعة بذاتها مرتبة من
القوة والشدة وتقتضى مع ذلك ما يوقها عن الزائد على تلك المرتبة وجوابه ماسر من انه لا يجوز أن

يحتاج الى معاوق خارجي فقط وتحديد القسرية يحتاج الى ذلك والى معاوق داخلي أيضاً
فلذلك يستدل بكل واحدة من الطبيعية والقسرية على امتناع الخلاء ويستدل بالقسرية
وحدها على أن القابل لها لا يخلو عن مبدأ ميل طباعي أعم من أن يكون طبيعياً أو نفسانياً

(قوله وتحديد الحركة القسرية الخ) لا يخفى أن اللازم مما تقدم أنه لا بد للحركة القسرية من أحد
المعاوق وأما أنه يحتاج الى كليهما فسلماً فلا يمكن بالبيان المذكور إثبات امتناع الخلاء بالحركة القسرية
لجواز أن يحددها المعاوق الداخلي ولا إثبات امتناع الحركة القسرية بدون المعاوق الداخلي لجواز أن
يكون محددها المعاوق الخارجي فلا يلزم استثناء الحركة على شيء من التقديرين ولا تكون الحركة مع
المعاوق كهي لأمه لأن الزمان الذي يراه المعاوق الخارجي أو الداخلي محفوظ في الحركات الثلاث فتدبر
(قوله فلذلك يستدل) أي لأجل أن تحديد الحركة الطبيعية والقسرية كليهما يحتاج الى المعاوق
الخارجي يستدل بكل واحدة منهما على امتناع الخلاء بأنه يلزم على تقدير إمكانه وجود الحركة بدون
المعاوق الخارجي أو يلزم أن تكون الحركة بدون المعاوق كهي لأمه

(قوله ويستدل بالقسرية وحدها) لأنها المحتاجة الى المعاوق الداخلي دون الطبيعية
(قوله أعم من أن يكون الخ) فيه تعريض للمنفك بأن الواجب أن يقول العادم الميل الطباعي

يكون للطبيعة مع درجة مخصوصة من الحركة خصوصية تقتضيها لأجلها فتأمل
[قوله وتحديد القسرية يحتاج الى ذلك والى معاوق داخلي أيضاً] قد حقق الشارح في حواشي
تحريره أن الحركة القسرية إنما يمكن أن يستدل بها على إثبات أحد المعاوق الإيمينية لأعلى إثباتها بما
وأما الحركة الطبيعية فيستدل بها على إثبات المعاوق الخارجي بعينه فليرجع إليه بقي هنا بحث وهو أن
هذا التعقيب الذي أورده الشارح منقول عن العلوي وقد ناقض نفسه حيث دل كلامه في شرح
الآثار على أن محدد مراتب السرعة والبطء لا يلزم أن يكون معاوقاً لجواز أن يكون هو الميل قل في
ذلك الشرح الحركة لا تنفك عن حد ما من السرعة والبطء ولما كانت الطبيعة التي هي مبدأ الحركة شيئاً
لا يقبل الشدة والضعف كانت نسبة جميع الحركات المختلفة بالشدة والضعف يعني السرعة والبطء إليها
واحدة وكانت صدور حركة معينة منها بمنع عدم الأولوية فانقضت أولاً أمرها بشدة ويضعف بحسب
اختلاف الجسم ذي الطبيعة من الكبر أو الصغر أو الكثيف أو الخفيف والتداخل والوضع
أعني اندماج الأجزاء وانتفاشها أو غير ذلك ويخرج ما يخرج عنه كمال ما فيه أي من رقة القوام وغاظه
وذلك الأمر هو الميل هذا كلامه طويلاً في غيره ولا حاجة بنا هنا الى إبطاله أو تصحيحه وهو صريح في
أن ما يحدد حال الحركة في السرعة والبطء هو الميل اللهم إلا أن يقل مراتب الميل وإن كانت تحدد مراتب
الحركة إلا أن في تعيين مراتب دخلا لما في المسافة من الملاينة فيثبت الاحتياج الى المعاوق ويستدل
التناقض فليتأمل

[قوله عن مبدأ ميل طباعي] أعم من أن يكون طبيعياً أو نفسانياً المراد من الطباعي هو مصدر

فان كل واحد منهما معاوق داخلي وأما الحركة الارادية فلا يصح الاستدلال بها على امتناع الخلاء لجواز أن يكون للارادة مدخل في تعيين الحد المقضي لزمان مضموم فلا يكون ذلك الزمان كله بازاء المعاوق حتى يجب انقسامه على حسب انقسامها ولا يتوقف أيضاً على وجود المعاوق الداخلي حتي يلزم أن يكون عادم الليل الطبيعي غير قابل للحركة الارادية كما ذكره المصنف هـ الحكم (الثاني أن الليل الطبيعي يعدم) اذا كان الجسم (في الحيز الطبيعي والانامالي ذلك الحيز) الطبيعي (وانه طلب للحاصل) وهو غير معقول (أو الى غيره) فيكون هرباً عن هذا الحيز وطالبا للغير (فال مطلوب بالطبع مهروب عنه بالطبع) وانه باطل (وهذا) الاستدلال (انما يصح) ويتم (في نفس المدافعة) لانها اما طلب لتلك المكان أو هرب عنه (دون مبدئها) فانه اذا كان مبدأ المدافعة الى ذلك المكان الطبيعي موجوداً بدون المدافعة لم يلزم طلب الحاصل وهو ظاهر لا يقال اما اذا وضعنا اليد تحت الحجر الموضوع على الارض وجدنا منه مدافعة هابطة ولا شك أن حاله اذا كان اليد تحته كحالها اذا لم تكن تحتها فالمدافعة موجودة في الحجر حال حصوله في موضعه الطبيعي لاننا نقول ليس ذلك الحجر في حيزه الطبيعي وانما يكون كذلك اذا كان مركز ثقله منطبقاً على مركز العالم وتوضيحه أن الثقل اذا كان ذا أجزاء موجودة بالفعل كانت لكل واحد من أجزائه حظ من الثقل فكل واحد منها طالب لانطباق مركز ثقله على مركز العالم ولا يكون هذا المطلوب حاصل إلا للجزء من ذلك الثقل فتكون المدافعة حاصلة في سائر أجزائه واذا كان الثقل ليس له أجزاء بالفعل فاذا انطبق مركز ثقله

بدل الطبيعي وحل العليبي على معنى الطبعي خروج عن نون كلامه لانه قسم أولاً الليل الى طبيعي وقسري ونفساني ثم ذكر لليل العليبي حكيم (قوله كما ذكره المصنف) بقوله ولا يحرك بالغير والارادة

الحركة الذاتية أهم من أن يكون على وتيرة واحدة أم لا وبالطبيعي المقابل للنفساني هو المصدر للحركة تكون على نهج واحد من غير ارادة والنفساني مصدر مالا يكون على نهج واحد وقد يطلق العليبي بمعنى الطبعي المذكور هنا وبهذا المعنى قال المصنف التادم لليل العليبي لا يحرك فلا يرد عليه أن الثابت لزوم مبدأ ميل طبعي وهو أهم من مبدأ ميل طبيعي كما سرج به الشارح (قوله مركز ثقله) مركز الثقل نقطة يساوي جميع جوانبها في الثقل، ومركز الجسم نقطة يساوي جميع جوانبها في الجسم

على مركز العالم لا يكون فيه مدافعة أصلاً لا في كله لانه واجد للحالة المطلوبة له بالطبع ولا في أجزائه اذ ليست موجودة بالفعل (وأما الميل القسري فأثبتوا له) أيضاً (حكيمين ع الاول قد يجامع) الميل القسري الميل (الطبيعي الى جهة) واحدة (فان الحجر الذي يرى الى أسفل يكون أسرع نزولاً من الذي ينزل بنفسه) مع تساويهما في الحجم والوزن فقد اجتمع في الاول ميل طبيعي وميل غريب بسبب القاسر فلذلك كانت حركته أسرع ويجوز أن يقال ان الطبيعة وحدها تحدث مرتبة من مراتب الميل وكذلك القاسر فلما اجتمعا أحدهما مرتبة أشد مما يتخذه كل واحد منهما على حدة فلا يكون هناك إلا ميل واحد متمند

(قوله ان الطبيعة وحدها أي بدون القاسر تحدث مرتبة من مراتب الميل بحسب اختلاف الجسم ذي الطبيعة في الصغر والكبر والتدخل والتسكاف والاندماج والانتفاش فلا يرد ان الطبيعة ليست الى جميع مراتب الميل على السوية فلا يقتضي مرتبة معينة كما مر بيانه
(قوله الا ميل واحد مستند الى الطبيعة والقاسر معاً) فيه اشارة الى انه ليس داخل في شيء من

(قوله قد يجامع الميل القسري الميل الطبيعي) وقد يجامع القسري، الارادي كما في الانسان الساعد اذا دفعه آخر وقد يجامع الارادي والطبيعي كما في الانسان المنحدر ويجوز اجتماع الثلاثة كما في الانسان المنحدر اذا دفعه آخر

(قوله من الذي ينزل بنفسه) ان قلت ما السر في ان حركة الحجر الذي ينزل من مكان أعلى يكون أسرع من الذي من مكان أسفل مع تساويهما في الحجم والوزن حتى أن الاول ربما يصادم حيواناً فيقتله ولا كذلك التازل من أسفل قلت سره اشتداد الميل في الاول وذلك لان الطبيعة اذا لم تكن معوقة بالعند أو وجدت الميل ولا يزال يزداد الميل ومعلوم أن تأثير الطبيعة وحدها أو مع ميل قليل ليس كثاثيرها مع الميل الكثير التي تعوقها وتعدها كما في المباحث الشرقية

(قوله ويجوز أن يقال أن الطبيعة وحدها تحدث مرتبة من مراتب الميل) فيه بحث اذ قد سبق قسلاً من شرح الاشارات للطوسي ان توسط الميل بين الطبيعة والحركة لاجل ان الطبيعة شيء لا يقبل الشدة والضعف فليست الى جميع الحركات المختلفة بها على سواء فاقترنت أولاً أمرها بشتت وضعف بحسب اختلاف الجسم ذي الطبيعة وبحسب ما في الخارج وهو الميل ولا شك أن الميل أيضاً يشتد وضعف فنسبة الطبيعة الى جميع مراتبها على السوية فلا يجوز أن تحدث الطبيعة وحدها مرتبة من مراتبها كما زعمه الشارح وان وسط بينهما أمر آخر لزم التسلسل فان جوز استناد أصل الميل الى الطبيعة ومرتبتها الى أمور مختلفة فيجوز مشبه في الحركة والا فالفرق محكم

(قوله فلا يكون هناك الا ميل واحد مستند الى الطبيعة والقاسر معاً) فان قلت قد سبق أن الميل منحصر في الاقسام الثلاثة أمضى الطبيعي والقسري والنسائي فهذا الميل حيلة من أي تلك الاقسام كانت

الى الطبيعة والقاسر مما وقال بعضهم انما يجوز اجتماعهما اذا كان الجسم بمنزلة دارة كالحجر فان الهواء يقاومه ويقدّر تلك المقاومة يحصل الفتور فلا يبعد أن يجعل مع الميل الطبيعي ميل قسري واذا لم يكن له معاوذ كما اذا قدرنا المسافة خلاه كان اجتماعهما محالاً لان الطبيعة اذا خلت عن الموانق أحدثت معلولها على أقصى ما يمكن فيكون الميل الطبيعي على ذلك التقدير بالنسبة الى نهاية الشدة فيستحيل أن يجامعه ميل غريب على أحد الوجهين وهذا باطل بما ذكرناه من أن الطبيعة وحدها جاز أن تقوى على مرتبة من مراتب الميل ولا تقوى على ما هو أشد منها وكذلك القاسر وحده ربما يقوى على مرتبة دون أخرى فاذا اجتماعاً أحدثنا مرتبة أشد وأقوى أو أحدث كل واحد منهما أشد ما يقوى عليه من مراتبه (الثاني انهما) أن الميل القسري والطبيعي (هل يجتمعان الى جهتين الحق انه ان أريد بالميل (المدافعة نفسها فلا) يجتمع الميلان (لامتناع المدافعة الى جهتين في حالة واحدة

الاقسام الثلاثة لانها أقسام لما يكون مستندا الى واحد منها

(قوله ممنوا) في الصالح منوته ومنته اذا ابتليته

[قوله من ان الطبيعة وحدها] من غير اعتبار القاسر

(قوله جاز ان تقوى الخ) باعتبار اختلاف الجسم ذي الطبيعة كما مر

[قوله القاسر وحده] أي بدون الطبيعة

(قوله ربما تقوى الخ) باعتبار المعاوذ الخارجى أو اختلاف الجسم المتحرك كما مر

(قوله لا امتناع الخ) قبل قد مر سابقاً أن في الحجر الموضوع على الأرض مدافعة هابطة فاذا جره

أحدثت المدافعة القسرية والطبيعية فيه والجواب لا لسل اجتماعهما معاً فيه بل كل واحد منهما في

الظاهر أن المنعصر في تلك الاقسام هو الميل الذى سببه واحد على أن الذى يقتضيه وجه الحصر السابق دخوله في القسري اذ يصدق عليه أنه بسبب خارج عن المحل فان المركب من الداخل والخارج خارج والامتناع في الوضع بين محل الميل والمجموع المركب أيضاً ثابت وان ثبت خروجه بناء على ارادة الخروج بنامه فهو داخل في الطبيعي اذ لم يذكر في هذا القسم الا عدم خروج السبب وعدم المقاربة بالشعور ولا شك أن الخروج المنقضى في الطبيعي هو الثابت للقسري

(قوله أحدثنا مرتبة) أو أحدث كل منهما أشد ما يقوى عليه من مراتبه قبل الظاهر هو القول بتعدد الميل اذ لم يزل بالقاسر مبدأ الميل الطبيعي ولا منع عن أثره اذ لا وجه له مع اتحاد الجهة ولا لاشتراط صدور أثر كل منهما حين الانضمام بانقضاء الصدور من الآخر

(قوله لا امتناع المدافعة الى جهتين) فيه بحث لان البداهة العقلية شاهدة بوجود المدافعة الطبيعية الهابطة في الحجر المجرور على وجه الأرض ولهذا تنبئ الأرض من تحت والمدافعة القسرية على جهة الجر

بالضرورة) اذ يستحيل أن يكون في شيء مدافعة الى جهة وفيه مع ذلك التنحي عنها فليس
 في الحجر الرمي الى فوق مدافعة هابطة (وان أريد) بالليل (مبدؤها فتم) اذ يجوز اجتماع
 مبدأ المدافعة الى جهة مع مبدأ المدافعة الى جهة أخرى بل يجوز اجتماع احدي هاتين
 المدافعتين مع مبدأ الاخرى (فان الحجرين المرميين) الى فوق (بقوة واحدة اذا اختلفا
 في الصغر والكبر تفاوتوا في قبولهما للحركة) فان الصغير أسرع حركة من الكبير (وفيهما
 مبدأ للمدافعة القسرية قطعا) وذلك المبدأ قوة استفادها المتحرك من القاسر وثبت فيه زمانا
 الى أن يطلها مما كانت مما يجاسه ويحرق به بل فيهما المدافعة القسرية بالفعل أيضاً (فلولا)
 أن يكون فيهما (مبدأ المدافعة الطبيعية لما تفاوتوا في قبول الحركة فقد اجتمع مبدأ مدافعتين
 الى جهتين بل اجتمع احدهما مع مبدأ الاخرى وقد عرفت أن التفاوت بينهما مستند
 الى الطبيعة فان طبيعة الكبير أقوى وأشد معاوذة من طبيعة الصغير فليس يلزم أن يكون
 فيهما مبدأ المدافعة الطبيعية الا أن يراد به نفس الطبيعة وما يقال من أن مبدأ المدافعة علة
 قريبة لها فالو اجتمع المبدأان لاجتماع المدافعتان ممنوع لجواز أن يكون تأثير مبدأ المدافعة
 فيها مشروطا بشرط يختلف عنه (وأما الليل النفساني فهو) الليل (الارادي وسأنيك في
 بحث الارادة ما تمطغه) وتضمنه (اليه) أي الى الليل النفساني فيكشف لك حاله زيادة
 انكشاف (سادسها) أي سادس مباحث الاعتماد (في اختلاف الممثلة في الاعتمادات فيها)
 أي من اختلافاتهم فيها (انهم بعد الاتفاق على انقسامها) أي انقسام الاعتمادات (الى)

زمان غير زمان الآخر لكن اقصر الزمانين المتعاقبين يتوهم اجتماعهما معاً فيه وانما تلبد الأرض عند
 الانجرار لشدة الحجر لا للمدافعة

(قوله وفيه مع ذلك الخ) يعني أن المدافعة الى جهة أخرى يستلزم التنحي من الجهة الاولى لينزيم
 اجتماع المدافعة مع التنحي الى جهة واحدة

(قوله وذلك المبدأ الخ) على ما هو التحقيق وإن كان المشهور انه القاسم كما ينهم من وجه انحصار
 الليل في الاقسام الثلاثة

(قوله لجواز ان يكون الخ) كونه علة قريبة يقتضي ان لا يتوسط بينهما علة لان لا يكون
 مشروطاً بشرط

وان أريد بالجهتين الجيتان للمعادن كالنوق والتحت فعدم الاجتماع أيضاً غير مسلم كما ذكرنا في
 الحلقة المتعاقبة

اعتماد (لازم) طينى (وهو الثقل والخفة) الثابتان للعناصر الثقيلة والخفيفة للمقتضيان للهبوط والصمود (و) الى (يجلب وهو ما عدها كاعتماد الثقل الى السفل) اذا رمى اليه (و) اعتماد (الخفيف الى السفلى) حال ما حرك اليه (أو هما) أى كاعتمادى الثقل والخفيف (الى سائر الجهات) أعني القدم والخلف واليمين والشمال (قد اختلفوا في أنها هل فيها تضاد فقال) أبو علي (الجائى نم) الاعتمادات كلها متضادة (كالحركات التى تجب بها وبطله أنه تمثيل خال عن الجامع) فان مرجعه الى دعوى المائلة بين الحركات والاعتمادات من غير علة جامعة بينهما (وانى يلزم من تضاد الآثار) التى هي الحركات (تضاد أسبابها) التى هي الاعتمادات فانه يجوز أن يصدر عن سبب واحد آثار متضادة بحسب شروط مختلفة كالطبيعة المقتضية للحركة بشرط الخروج عن الحيز الطائى وللشكوك بشرط الحصول فيه (وأيضاً فالفرق قائم فان اجتماع الحركتين) الى جهتين (يوجب للجوهر كوني) فى حيزين (فانه اذا تحرك) الجوهر (الى جهتين أوجب له الحركة الى كل جهة) منهما (الحصول فى حيز) واقع فى تلك الجهة (غير) الحيز (الاول) الذى تحرك عنه فيلزم أن يجمع له فى حالة واحدة كونان فى مكانين واقبين من الحيز الاول فى تينك الجهتين (واجتماع الكونين محال ضرورية). فان البدية تحكم بأن الجوهر الواحد فى حالة واحدة يتمتع أن يكون فى حيزين معا (فهذه علة استحالة اجتماع الحركتين. وهي مفقودة فى

(قوله أوها) عطف على اعتماد الثقل فيلزم دخول الكاف الجارة على الضمير وهو لا يجوز فى السعة الا أنه يعمل فى المعطوف ما لا يعمل فى المعطوف عليه
(قوله الى دعوى المائلة) أى المشاركة فى حكم التضاد

(قوله فان مرجعه الى دعوى المائلة) قيل عليه لوسلم المائلة فجعل أحد المتأملين شيئاً والآخر شيئاً ترجيح بلا مرجح وأيضاً لم لا يجوز أن يكون التضاد باعتبار الشخص لا باعتبار الماهية النوعية فكونهما متماثلين يمتثل عن تلك الدلالة وأيد ذلك بأنه لو جوز كون بعض افراده شيئاً والآخر شيئاً فليجوز كون بعضها متضاداً وبعضها غير متضاد والجواب أنه ليس المراد بالمائلة المذكورة الأنحاء فى النوع حتى يرد ما ذكر بل المائلة القوية أى التلية فى التضاد كما يقتضيه سياق الكلام وحاصله أن ما ذكره أبو علي قياس فقهي بلا جامع وسنذكر الآن مثله فى الوجه الثانى من وجهي الجائى بعدم بقاء الاعتماد مطلقاً
(قوله وأيضاً فالفرق قائم الخ) نعم لو كان الاعتماد علة ملزومة للحركة اندفع هذا الوجه لان تضاد اللازمين ملزم لتضاد الملزومين وقد مر أنه ليس كذلك

الاعتمادين) فان الاعتماد الى جملة لا يستلزم الحصول في مكان واقع في تلك الجملة (فيبطل القياس) التمثيل الخالي عن الجامع مع ظهور الفارق (وقال ابنه) أبو هاشم (لا تضاد للاعتمادات اللازمة مع المجتلبة وهل يتضاد) الاعتمادان (اللازمان أو المجتلبان تردد قوله فيه) فقال تارة بالتضاد وتارة بدمه (أما الاول) وهو جزمه بأنه لا تضاد اللازمة مع المجتلبة (فلما علمت أن المجبر الذي يرفع الى فوق فيه مدافعة هابطة يجدها الرافع) وهذه اعتماد لازم طبيعي للحجر (و) فيه أيضاً مدافعة (صاعدة يجدها الرافع له) أي للرافع وهذه اعتماد مجتلب للحجر فقد اجتمع فيه اللازم مع المجتلب فلا تضاد بينها (وأما الثاني) وهو ترده في أنه هل يتضاد الاعتمادات اللازمة بعضها مع بعض وكذلك المجتلبة (فللجبل المتجاذب) على سبيل التمازج حتى سكن كما مر (فتارة قال فيه مدافعة للعاجزين يجده) أي يجده الجاذب مدافعة للجبل له (بالضرورة) فان كل واحد منهما يجد من نفسه ميل الجبل الى خلاف جهته بحيث لو لا جذبها اليه التي جهته لتحرك الجبل بذلك الميل الى خلاف تلك الجهة بالضرورة واليه أشار بقوله (اذ لو لا جذبها له لتحرك ضرورة) فقد اجتمع في الجبل اعتمادان مجتلبان (وتارة قال لا مدافعة فيه وانما هو كالمساكن الذي يمتنع من التحرك) فان كل واحد

[قوله فقد اجتمع فيه الخ] قد عرفت ان المعلوم وجود الاعتمادين فيه وأما أنها معاً فمكلا
[قوله فللجبل المتجاذب الخ] يتي ان هذا الجزئي ملشاً للتردد في الحكم الكلي لا أنه دليل عليه
فلا يرد ان الجزئي لا يثبت الحكم الكلي
[قوله يجده] تذكره التفسير بتأويل المدافعة بالاعتماد
[قوله بحيث لو لا جذبها الخ] لا يخفى أنه لا يدل على وجود المدافعة فيه بالفعل لجواز ان يحدث فيه
عند عدم الجذب

(قوله فيه مدافعة هابطة) أي مبدأ مدافعة اما على حذف المضاف أو اطلاق المدافعة على مبدأ بناء
على أنه مدافعة بالقوة كاسر لغيره فلا يرد عليه ان الذي يجده الرافع والدافع هو مبدأ المدافعتين لانفسهما
لاستحالة اجتماعهما كما مر
(قوله للجلل المتجاذب) قيل دليل أبي هاشم قاصر عن الدلالة على تمام مطلوبه لان مشقة المبالغة لو
تم أدلت على الحال فيها بين المجتلبين لاعلى الحال فيها بين اللازمين مع أنه بعض المدعي
(قوله وتارة قال لا مدافعة فيه) فيه أن القول بعدم اجتماع المدافعتين في صورة ليس قولاً بتضادها
ولا مستلزماً له لا يبدل على المدعي

من الجاذبين يمنع بمجذبه أن يحدث الآخر فيه مدافعة الى جهته فلا اجتماع هناك بين
 الاعتادين (ومنها) أى ومن اختلافهم (أن الاعتادات هل تبتق فتمه الجبائي) من غير
 تفصيل (وواقفه ابنه في المجتلة) فحكم بأنها غير باقية (دون اللازمة) فانها باقية عنده
 (للجبائي) في عدم بقاء الاعتاد مطلقا (وجهان * الاول لو بقي) الاعتاد (اللازم) في جهة
 السفلى مثلا (بقي) الاعتاد (المجتلب) في تلك الجهة أيضا كالاعتاد الحاصل للحجر المنعك
 الى السفلى بسبب دفع الانسان اياه اليه (لانه) أى المجتلب (يشاركه في أخص صفة النفس
 وهو كونه اعتادا في جهة السفلى مثلا وهو) أعنى الاشتراك في الاخص (يوجب الاشتراك
 مطلقا) أى في جميع الصفات (عند أبى هاشم) القائل بالتفصيل فيلزمه حينئذ أن يشارك
 المجتلب اللازم في البقاء أيضا لكنه باطل باتفاق منهما فوجب أن لا يكون اللازم باقيا أيضا (قلنا
 لا يسلم كونه) أى كونه ما ذكر (أخص صفة النفس بل ذلك) أى أخص صفة النفس
 عند أبى هاشم (هو كونه) اعتادا (لازما) أو كونه اعتادا مجتلبا وليس شيء منهما مشتركا
 بين اللازم والمجتلب فلا يتم الالتزام * الوجه (اثنان لا فرق في) أجناس (الاعراض التي
 يمتنع بقاءها) كالاصوات والحركات وغيرهما (بين المقدور وغيره) فوجب أن يكون

(قوله هل تبتق) زمانين أى من الاعراض التي لها بقاء كالعلوم أم من الاعراض المتجددة أيا
 قانا كالحركات والاصوات

[قوله أى في جميع الصفات] نفسية كانت أو غير نفسية فلا يرد ان البقاء من الصفات المعللة لانه
 الوجود في الزمان الثاني فالشركة في الصفات النفسية لا توجب الاشتراك فيه ولاجل ذلك قال عند أبى
 هاشم والا فالاشتراك في الصفات النفسية متفق عليه

(قوله باتفاق منهما) أشار به الى أن بطلان التالي كما انه الزامي برهاني أيضا بخلاف الملازمة فانها الزامية

(قوله ومنها ان الاعتادات هل تبتق) قبل الظاهر من الوجه الثاني للجبائي ان محل النزاع هو انه هل
 الاعتادات من الاعراض الغير القارة كالحركات والاصوات أم لا لأنها هل تبتق بعد اتمتع بالحركة أم لا
 والحق أن محل النزاع هو انها هل تبتق زمانين أم لا كما تبينته

(قوله يوجب الاشتراك مطلقا عند أبى هاشم) هذا الكلام يدل على أن الوجه الاول الزامي لبرهاني
 فالملحوظ في بطلان اللازم بطلانه عند أبى هاشم والتعرض ابطلانه عند الجبائي أيضا استمرادي لانفع له
 في الاستدلال لان الملازمة لما لم تثبت على مذهبه لم يكن ثبوت بطلان اللازم كثير جسدوى واذا كان
 الدليل الزاميا لم يرد عليه ما أورده الآمدى من أن حاصله يرجع الى تحملة الخلف في أحد قوليه ضرورة

الحال في الاعتماد كذلك فلا يكون فرق في امتناع البقاء بين المقدور منه وهو المجتلب وغير المقدور وهو اللازم (قائلاً) ما ذكرتم (تمثيل) مجرد بلا جامع لأن مرجعه إلى دعوى المائنة بين الاعتمادات وبين الاصوات والحركات في عدم الفرق بين ما هو مقدور لـاو ما هو غير مقدور في امتناع البقاء وليس هناك علة مشتركة تقتضي ذلك لجواز أن تكون خصوصية الاصوات والحركات مقتضية لامتناع بقائها في الاحلاق سواء كانت مقدورة أو غير مقدورة ولا تكون خصوصية الاعتماد مطلقاً كذلك فيجوز حينئذ أن يمتنع بقاء المجتلب مع جواز بقاء اللازم (وأما أبو هاشم فيدعي الضرورة) في بقاء الاعتمادات اللازمة أعنى الثقل والخفة في الاجسام الثقيلة والخفيفة (وللمشاهدة حاكمة به) أي بقاء الاعتمادات اللازمة (كما في الألوان والطعوم) فإن الاحساس كما يشهد ببقائها يشهد أيضاً ببقاء الخفة والثقل في الاجسام (ومنها أنه قال الجبائي موجب الثقل الرطوبة وموجب الخفة البيوسة) يعني أن الاعتمادين اللازمين الطبيعيين معللان

(قوله أي دعوى المائنة [أي الاشتراك

(قوله يعني ان الاعتمادين إلخ) أي ليس المراد ان موجب ثقل الجسم بله وموجب الخفة جفافه

فان دليله لا يساعد هذا المعنى

تصويب في الآخر وعند تعذر الجمع فليس التخطئة في أحد القولين والتصويب في القول الآخر بأولي من العكس وعلى هذا فلو قال أبو هاشم أخطأت في قولى باستحالة بقاء المجتلب يخرج الدليل المذكور عن أن يكون صحيحاً

(قوله قائلاً ما ذكرتم تمثيل مجرد بلا جامع) قيل ان أدلة عدم بقاء الاعراض لشدها صورة النزاع

جامع على أن ما ذكر ليس تمثيلاً بل هو في المال استدلال بعدم الادلة فتدبر

(قوله كما في الألوان والطعوم) قال الآمدى كلام أبي هاشم مبنى على فساد أصولهم في بقاء الألوان والطعوم وقد أبطلناه كيف وانها لازمة عليه في الاعتمادات المجتلبة وهذا الكلام منه بدل على أن المبحث هو أن الاعتماد هل يبقى زمانين أم تجدد الاشكال كما أن الشأن كذلك في جميع الاعراض منه أهل السنة لان الذي أبطل هو بقاء الألوان والطعوم بهذا المعنى لا بمعنى انها ليست من الاعراض الغير القارة اذ لا شك في صحته وانما قال في الوجه الثاني كالاصوات والحركات وغيرها لان جمهور المعتزلة قائمون ببقاء الاعراض سوى اللازمة والحركات والاصوات كما مر

(قوله وموجب الخفة البيوسة) يرد عليه انه يستلزم القول ببيوسة الهواء بالقياس الى الارض مع انه ثبت انه رطب اللهم الا أن تخصيص الكلام بالمركبات والقول بتحقيق البيوسة بالاشارة الى الماء لا بدع الاشكال بالقياس الى الارض اذ لا شك أن التراب أبيض من الهواء فيلزم أن يكون أخف منه اللهم الا أن يقال بعودة

بمليتين هما الرطوبة واليوسوسة (فأنا اذا عرضنا) الجسم (الثقل على النار كالذهب) مثلاً (ذاب وظهرت رطوبته) التي كانت موجودة فيه قبل العرض (واذا عرضنا) الجسم (الخفيف عليها) كالخشب مثلاً (تكلس) أى صار كلساً وهو فى الأصل الصاروج المركب من النورة واختلاطها (وترمد) أى صار رماداً (اذ) النار (تزيد يابساً) بافنائها للرطوبة القليلة التي كانت فيه حافظة للتأليف فيتمتد وترمد (ومنعه أبوهاشم وقال بل هما كقيتان حقيقتان) غير معلتين بالرطوبة واليوسوسة (لما ذكرنا في زقي الماء والزئبق) فان الزئبق أثقل بأضعاف مضاعفة مع أن الماء أرطب منه بلا شبهة (والجواب) عما تمسك به الجبائي (أن) يقال الرطوبة التي في الذهب الذائب واليوسوسة التي في الكلس غير موجودتين فيهما قبل حماسة النار) حتى يستند اليهما الثقل والخفة الموجودتان قبلها (وانما تحدث) الرطوبة واليوسوسة فيهما عندها) باحداث الله تعالى اياها على سبيل جرى المادة (وهما) أى الذهب وما منه الكلس (قبل) أى قبل حماسة النار (سيان) متساويان (في اليبس) مع تخالفهما في الثقل

[قوله فانا اذا عرضنا الخ] ان كان المقصود منه دفع استبعاد ان يكون موجب الثقل الرطوبة فان الذهب ثقيل وليس برطب فله وجه وان كان المقصود منه اثبات المدعى فلا يفيد كما لا يخفى
[قوله الصاروج] أمكه أميخته بخا كستر وغير آن فارسى معرب وكذا كل كلمة فيها صاد وجيم لهما لا يجتمعان في كلمة واحدة من كلام العرب كذا في الصراح النورة أهلك
(قوله ومنعه) المراد بالنعى القوى أى لم يقبل ما قاله الجبائي لا بالنعى المصطلح فانه يتناول المناظرة معارضة والجواب الآتى متع

[قوله فان الزئبق الخ] ولو حمل كلام الجبائي على ان الرطوبة واليوسوسة مقتضيتان للخفة والثقل وتخالفهما عنهما بواسطة انتفاء شرط أو وجود مانع في بعض المواد لا ينافى ذلك لم يكن في هذا الحكم كثير فائدة

الارض مانعة عن تحقق مقتضى اليوسوسة بقى الكلام في لزوم أنقاية الماء عن الارض لكونه أرطب وأبرد منه بلا شبهة فتأمل

(قوله ومنعه أبو هاشم الخ) قبل يحتمل أن يكون المراد تقرير مدعى ودليله لانه منع الدليل أو المداول بان يكون معارضة ويؤيده قوله فيما بعده والجواب عما تمسك الجبائي والحق أنه معارضة والجواب الآتى مناقضة

(قوله فان الزئبق أثقل الخ) اذا حل الإيجاب على مجرد الافتضاء ولم يرد هذا لان التخالف عن المقتضى بسبب المانع جائز فاعلم مداخلة الهواء المدافع منعت أثر الرطوبة

واختلف قبلها فلا يكونان مستندين الى الرطوبة واليبوسة كما توهمه كيف وما ذكره غير
 مطرد في الاحجار المسكسة التي اولد عليها النار مدة مديدة حتى تفرقت رطوبتها (بالكلية
 فانها ثقيلة بشهادة الحس ولا رطوبة فيها أصلاً اتفاقاً) (واما أنت يقال بأن الاجزاء المائية)
 الظاهرة في حال التوبان (موجودة في الذهب) قبل (مع صلابته) جداً (وكذا) الاجزاء
 المائية موجودة (في الاحجار) الصلبة (التي تجمل مياهها) سيالة (بالليل كما يفعله اصحاب
 الاكسير قبل اذابتها بفرج) هذه الفاء جواب اما أي القول بوجود الاجزاء المائية في
 الذهب والاحجار الصلبة قبل ذوبانها خروج (عن حيز العقل) ورفع للإيمان عن المحسوسات
 اذ يجوز حينئذ أن يكون بين أيدينا أنهار جارية ولا نحس بها ولذا قال الأستاذ أبو اسحق
 لا نسلم أن اللذاب بعد الاذابة بل رطب هو باق على بوسته وليس انكزال الرطوبة مع الميعان
 بأيدي من دعوى الرطوبة في الاحجار المحسوسة يوسستها (ومنها أنه قال الجبائي الجسم الذي
 يطفو على الماء) كالخشب مثلاً (انما يطفو) عليه (للخواص التي تثبت به) فان أجزاء الخشب
 متخلطة فيدخل الهواء فيها ويتعلق بها ويمتصها من النزول فيه واذا غمست صعد بها الهواء
 الصاعد بخلاف الحديد فان أجزاءه مندبجة لم تثبت بها الهواء فلذلك ترسب في الماء قال
 الآمدي يلزم على الجبائي أن الذهب يرسب في الزيت والفضة تطفو عليه مع أن أجزاءها
 غير متخلطة حتى تثبت بها الهواء (ويلزمه) أيضاً أنه يجب (أن ينفصل عنه) أي عن
 الجسم الطافي (الهواء يطفو) وحده (وتبقى الاجزاء الاخر راسبة) في الماء لان الهواء
 عنده صاعد بطبعه والخشب راسب بطبعه فوجب أن ينفصل أحدهما عن الآخر فيرسب
 الخشب ويطفو الهواء قال المصنف (وفيه نظر لجواز أن يكون التركيب) الواقع بين

[قوله مع الميعان الخ] فان الميعان غير الرطوبة كما ان السيلان غيرها
 [قوله ان الذهب يرسب الخ] قد تحقق الرسوب والطفو من غير تداخل الهواء فليجز ان يكون
 الطفو اغشية على الماء سبب غير ذلك فلا يرد ما قبله ان الكلام في الطفو على الماء لا في الطفو المطلق
 [قوله بخلاف الحديد الخ] قبله عليه لم لا يرسب اذا جعل منبجة والجواب تحقق المانع عن وجود
 المقتضى وهو الاحتياج الى زيادة خرق لا يطاوعه الماء
 (قوله قال الآمدي يلزم على الجبائي الخ) اما برد اذا ثبت أن لافرق بين طفو وطفو والا فتكلام
 أبي علي في الطفو على الماء وقصة الزيت في لافرق لها حينئذ
 (قوله لجواز أن يكون التركيب الخ) قبل الكلام في الاجزاء الهوائية المجاورة للاجزاء الخشبية لا التي

الاجزاء الهوائية وغيرها في الجسم الطافي (أو الوضع) الحاصل بين الهواء وأجزاء الطافي (أفادهما) أي أفاد الهواء والاجزاء الاخر (حالة موجبة للتلازم ماثلة عن الانفصال) يعني أن الجسم الطافي جاز أن يكون مركبا من أجزاء هوائية وغيرها تركيبتها موجبة للتلازم بينهما بحيث يمنع عن انفصال الهواء عن سائر الاجزاء وجاز أيضاً أن يتخلل الهواء فيما بين أجزائه على وضع مانع عن الانفصال فلا يلزم على شيء من هذين التقديرين أنه يجب انفصال الهواء ورسوب سائر الاجزاء (وقال ابنه) أبو هاشم (انه للثقل والخفة) أي الرسوب للثقل والطفو للخفة (وهما) أي الثقل والخفة (أمران حقيقيان عارضان للجسم) في نفسه (كما مر) يقتضي احدهما الرسوب والاخر الطفو ولا أثر للهواء في ذلك أصلاً (ويلزمه أمران الاول ان الحديد يرسب) في الماء (فاذا اتخذ منه صفيحة رقيقة طفا) ذلك الحديد الذي جعل صفيحة على الماء (مع ان الثقل في الحالين واحد) فلو كان الثقل مطلقاً موجباً للرسوب لما اختلفا (الثاني ان حبة حديد ترسب) في الماء (وآلف من خشب لا يرسب) فيه مع انه لا نسبة لثقل الحبة الى ثقل ألف من وللحكمة كلام يناسب ما ذهب اليه أبو هاشم فأوردته هنا وجعله فرعاً بناء على ان المقصود الاصلى من المبحث السادس بيان اختلافات المنزلة في الاعتمادات فأبراد كلام غيرهم فيه انما يكون على سبيل التبيين والفرعية فلذلك قال (تفريعاً)

[قوله مركب من أجزاء هوائية] ليس المراد منه التركيب المزاجي بل التركيب الحاصل بين الاجزاء الهوائية للتخالفة وبين أجزاء الخشب المجاورة لها فلا يرد ان حديث التركيب لا ورود له لان الجبائي لم يقل بان الاجزاء الهوائية التي صارت جزء الممتزج سبب الطفو (قوله الاول ان الحديد الخ) يلزم هذا الامر على الجبائي أيضاً [قوله مطلقاً] فيه إشارة الى أن الجواب عنه بما سيحكي قلاً عن الحسكاه من أن الاحتياج الى نجية الماء الكثير ينجم عن الرسوب خلاف ظاهر كلامه (قوله انما يكون على سبيل التبعية) يعني ليس التفريع هنا يلحق المتعارف وهو ترتيب حكم جزئي على حكم كلي بل بمعنى ذكر الشيء على سبيل التبعية والاستطراد

صارت جزء الممتزج كما في سائر المركبات على ما يراه الفلاسفة لحديث التركيب لا ورود له (قوله ويلزمه أمران الخ) قد أشرنا الى أن اللازم الاول لا يوجب هاشم يلزم ايضاً ثم ان حمل كلامه على أن الثقل مقتضى للرسوب والخفة للطفو لم يرد هذا بل الثاني أيضاً لجواز التخالف عن انتقضي المانع كما مر غير مرة (قوله انما يكون على سبيل التبعية) فيه إشارة الى أن التفريع هنا ليس على المعنى المشهور

قال الحكماء الجسم ان كان أثقل من الماء (علي تقدير تساويهما في الحجم) (وسب) ذلك الجسم (فيه) لانه ينقله الزائد علي ثقل الماء بقلب عليه ويحرق ما يلايه منه وينزل فيه (الي) تحت وان كان (الجسم مع مساواته للماء في الحجم) (مثله في الثقل نزل فيه بحيث يماس سطحه الاعلى السطح الاعلى من الماء) فلا يكون طافيا عليه ولا راسيا وسويا تاما (وان كان) الجسم مع التساوي في الحجم (أخف منه) أي من الماء (نزل فيه بعضه وذلك) البعض النازل يكون (بقدر ماله علي مكانه ماء كان) ذلك الماء الذي ملي به مكانه (موازنا) ومساويا في الثقل (لذلك الجسم كله فيكون نسبة القدر النازل منه في الماء الي القدر الباقي) منه في خارجه كنسبة ثقل ذلك الجسم الي فضل ثقل الماء وعله الحكم في هذين القسمين تعلم بالمقايسة علي التسم الاول فتأمل واعلم انهم قالوا ان الحديدية بالنسبة اتمالا تنزل في الماء لاحتياجها الي ان يضي من تحتها ماء كثير وذلك لا يطاوعها بخلاف الحديدية المدورة وقالوا أيضا ان سبب الخفة في الاجرام الصلبة تختلخل الهواء فيما بينها فالخشبية مثلا اذا كانت في الهواء لم يكن للاجزاء الهوائية المتخلخلية فيها ميل فاذا وقعت في الماء ابعث الميل الطبيعي

(قوله وينزل فيه) ويصل الي الارض ان لم يمنعه مانع والا وقف حيث منع
(قوله نزل فيه بحيث يماس الخ) لانه يقتضي بطبيعته ان يكون حيزه جزء الماء
(قوله ويكون نسبة القدر النازل الخ) توضيحه اذا فرضنا ان القدر النازل نصف القدر الخارج يكون النازل ثلث المجموع فيكون ثقل الجسم ثلث ثقل الماء المساوي له في الحجم ونسبة ثقل الجسم الي فضل ثقل الماء بالنصفية كما ان نسبة القدر النازل الي القدر الخارج كذلك وقس علي ذلك
(قوله في هذين القسمين) أي الاثقل والاخف
(قوله فتأمل) أي في المقايسة وهو انه لما كان الرسوب بسبب زيادة الثقل كان في سورة المساواة في موضع الماء ملاقيا بسماحه وسماحه وفي سورة الخفة كان طافيا بقدر راسيا بقدر ما يساوي ثقل الماء
(قوله في الاجرام الصلبة) وأما الاجسام اللينة فالربب فيها مزاجها المتفتحة للخفة كما في البسائط
(قوله لم يكن للاجزاء الهوائية الخ) لانعدام الميل عند الحصول في الحيز الطبيعي

(قوله فيكون نسبة القدر النازل الخ) توضيحه ان يقال اذا فرضنا ان القدر النازل نصف القدر الخارج يكون النازل ثلث المجموع فيكون ثقل مجموع الجسم ثلث ثقل الماء المساوي له في الحجم ونسبة ثقل الجسم الي فضل ثقل الماء بالنصفية كما ان نسبة القدر النازل الي القدر الخارج كذلك ولما كان النازل تقدير تساوي الثقلين تمام الجسم من غير رسوب تام ولا طفو تام كان النازل علي تقدير كون ثقل الجسم نصف ثقل الماء نصف الجسم وتلك علي تقدير كون ثقله ثلث ثقل الماء وعلى هذا التماس
(قوله لم يكن للاجزاء الهوائية المتخلخلية فيها ميل) أراد بالليل المدافعة اذ قد سبق أن المعدوم في

للہواء الى فوق فان قومي وقاوم الاجزاء الثقيلة دفع الخشبة الى فوق وان لم يقو على ذلك
اذ عن للہبوط فسر ان لم يأت له الانفصال عنها وبما قررناه ظهر لك انه ان حمل كلام أبي
هاتم على ما قاله الحكماء اندفع عنه الاعتراضان المذكوران عليهم اعلم ان الحق عند الاشاعرة
هو ان الطفو انما يكون بسبب سكون يخلفه الله تعالى في الجسم فيقتضى اختصاصه بمجيزه
والرسوب انما هو بسبب حركات يخلفها الله في الراسب ومباينات يخلفها الله في اجزاء الماء
على طريقة جرى المادة وانما لم يذكر في الكتاب لانه معلوم من قاعدتهم المشهورة (ومنها
انه قال) الجبائي (للہواء اعتماد صاعد لازم ويلزمه ان لا يصعد ولا يطفو الخشبة) على الماء
(بل يفصل الهواء منها ويصعد) ويطفو وحده على الماء (كما ذكرنا) اذ لا سبب لطفو
الخشبة الا تشبث الهواء بها واذا كان الهواء متصداً بالطبع وجب ان يفصل عما هو متصل
بالطبع فيطفو المتصدد ويرسب للمتسفل (وقد عرفت ما فيه) وهو انه ربما كان التركيب
أو الوضع موجبا للتلازم وما لنا عن الانفصال (كيف) أي كيف لا يتوجه عليه ما قد عرفت
(والهواء الذي فيه) أي في الخشب (لم يبق على كيفيته) المقتضية للانفصال والمواد بل
انكسر كيفيته بالامتزاج أو الاختلاط التام فلا يفصل حينئذ حتى يرسب الخشب في الماء
(ومنه ابنه) وقال ليس للہواء اعتماد لازم لاعلوي ولا سفلي (بل اعتماده مجتلب) بسبب
حرك (ويرد عليه ان الرق المنفوخ) فيه (للفسور تحت الماء اذا خلى) وطبعه يصعد

[قوله ان لم يأت له الانفصال الخ] وان تأني انفصلت وبقى ما عداها راسبة في الماء

(قوله وبما قررناه) في حل عبارة المتن وقوله واعلم الخ

(قوله ان حمل كلام أبي هاتم الخ) بان لا يراد بالتقل والخفة مطلقهما كما هو الظاهر من كلامه بل
بالنسبة الى الماء ويقيد إيجابهما للرسوب والطفو بان لم يمنع عنه فلوادة التقل والخفة بالنسبة الى الماء
اندفع الاعتراض الثاني لان ألف من حبة خشباً ليس أثقل من حديد وان كان أكثر وزناً منه وبالتحديد
يعدم المانع اندفع الاعتراض الاول وهو ظاهر

الجسم اذا كان في الخبز الطيبي هو للدافعة وأما مبدوها فلا دليل على اشتغافه حينئذ

(قوله على ما قاله الحكماء) وهو اعتبار التقل والخفة بالنسبة الى الماء المساوي للجسم في الحجم كما ذهب
اليه بعض الحكماء من ان الاشياء كلها تميل الى مركز العالم

(قوله ويرد عليه أن الرق الخ) الظاهر أن هذا معارضة وان لم يكن دليل المعلل الاول مذكورا
والركاء بكسر الواو والماء الذي يشده رأس الزنبرية

بما يتعلق به من جسم ثقيل اذا كان بحيث يقوى ذلك الزق علي تحريكه ونعميده (ولو حل
وكاؤه شق) الهواء الذي فيه (الماء وخرج) منه (فلولا اعتاده المصاد لم يكن كذلك
وفيه نظر لجواز أن يكون ذلك) الصمود والخروج (اضغط الماء له واخرجه من
ذلك الموضع بثقل وطأته) وقوة عصره اياه وهو مدفوع بان الزق اذا كان أكبر كان
أسرع صعوداً وخروجاً من الاصغر ولا شك ان ضغط الماء للاصغر أقوى لضغفه
وقلة مقاومته فكان يجب حينئذ أن يكون أشد سرعة وخروجاً وليس كذلك فظهر أنه
بمقتضي طبعه الذي هو في الاكبر أقوى وأشد انقضاء للصمود (ومنها انه قال)
الجبائي (لا يولد الاعتقاد شيئاً لا حركة ولا سكونا بل المولد لهما) أي للحركة والسكون
(هو الحركة كما نشاهده) أي نشاهد التوليد (في حركة اليد لحركة المفتاح) فانه ما لم يتحرك
اليد لم يتحرك المفتاح فحركة المفتاح متولدة من حركة اليد لا من الاعتقاد (و) كما نشاهده
(في حركة الحجر لسكونه في الموضع الذي يقصده) الحجر (اما طبعاً أو قسراً) فان ذلك
السكون لا يتحصل ما لم يوجد حركته فهو متولد منها لا من الاعتقاد الذي في الحجر (وقال
ابن المولد لهما) أي للحركة والسكون (هو الاعتقاد) لا الحركة (لوجهين الاول أنه اذا اقيم

[قوله بما يتماق به الخ] هذا التقييد للعبارة في صعوده والوكاء بكسر الواو ما يشد به رأس الزق
والوطأة بوزن القملة الضغطة أو الاحدة الشديدة

[قوله كما نشاهده الخ] تصوير للحكم السكلي يجزئني منه للايضاح لا اثبات له به ولعله يدعي بداهته
[قوله فعلنا ان حركة المود الخ] فيه اشارة الى ان هذا الوجه ينفي مذهب الجبائي ولا يثبت

[قوله لضغط الماء) ضغطه يضغطه ضغطاً زحج الى حائط ونحوه ومنه ضغطة القبر وهذا النظر الذي
أوردته المصنف اشارة الى المذهب اليه قوم من أن العناصر كلها طالبة لمرکز العالم لكن الاقل يسبق
الاخف قبضته ويدفعه الى فوق ولذلك يطفو الاخف فوقه وقد رده الشيخ في الاشارات صريحاً بما
ذكره الشارح حيث قال من ظن أن الهواء يطفو فوق الماء لضغط ثقل الماء اياه مجتمعة تحته مثلاً لا بطبيعة
كذلك أن الاكبر أقوى حركة وأسرع طفواً والتبيري يكون بالضد من هذا

[قوله للاسفر أقوى] اذلا شك ان دفعه الى فوق الذي هو خلاصة معنى الضغط أسهل وما قيل
من ان الضغط انما يكون عند شدة التكاثف بين الاجزاء وذلك بالأكبر دون الاصغر بما لا يلتفت اليه
(قوله لسكونه) اللام فيه وكذا في لحركة المفتاح متعلقة بالتقدير البارز في نشاهده باعتبار

رجوعه الى التوليد

[قوله لوجهين الاول الخ] فيه تعرض لتوليد الاعتقاد للحركة وليس فيه بيان توليد الاعتقاد للسكون

عمود) يمكن انصافه قائماً على رأسه منفرداً فنصب كذلك (وادم بدعامة ثم اعتمد عليه معتمد الى جهة الدعامة لم يتحرك) ذلك العمود الى تلك الجهة (فان الدعامة تنتمه عن ذلك ثم اذا ازليت دعامة سقط الى جهة الدعامة) وان لم يتحرك ذلك المعتمد الى جهتها فعلنا أن حركة العمود لم تولد من الحركة بل من الاعتماد واليه أشار بقوله (وما هو) أى سقوطه الى تلك الجهة (الا للعليل الذى أحده فيه الاعتماد عليه الثاني حركة اليد متأخرة عن حركة الحجر اذا لم يتحرك الحجر من مكانه امتنع حركة اليد اليه لامتناع التداخل) (بين الاجسام) (والتأخر لا يولد للتقدم) وفيه نظر اذا تأخر هناك بحسب الزمان بل هما معا بحسبه فلا يلزم التداخل وأما بحسب الذات فحركة اليد متقدمة اذ يلحق أن يقال تحركت اليد فتحرك الحجر ولا يصح عكسه فجاز أن تكون حركة اليد مولدة لحركة الحجر (وقال ابن عياش) من البصر بين (بتولدهما) أى بتولد الحركة والسكون (من الحركة تارة ومن

مذهب أبي هانم

[قوله الثاني حركة اليد الخ] أى اذا حركنا باليد حجراً من جهة الى أخرى يكون حركة اليد الى جهة متأخرة عن حركة الحجر الى تلك الجهة اذ لو تقدمت حركة اليد على حركة الحجر لزم تداخل اليد والحجر وهذا الوجه جاز في كل حركة جسم تولد حركة جسم آخر ولا يجرى في حركتين لجسم واحد تولد احدهما الاخرى كالحجر الصاعد فهذا الدليل أيضاً لا يثبت مداه الا اذا ضم اليهما انه اذا لم تولد الحركة الحركية في هاتين العورتين كان المولد هو الاعتماد اذ لا ثالث واذا ثبت توليد الاعتماد في بعض العورتين ثبت في كلها اذ لا فارق

وقد يقال انما لم يتعرض له ادعاء لظهوره فان سكون الحجر المرمي عند ما ينزل الى الارض ليس بواسطة الحركة القسرية السابقة وهو ظاهر بل بواسطة الاعتماد على الارض بقى فيه بحث وهو أن المدعي عام وهذا الدليل خاص الآن يحمل على أن المراد في مذهب الخصم أى تولد جميع الحركات المتولدة من الحركة أو يدعى عدم الفرق بين هذه الصورة وسائر صور الحركة وفيها نظر اما في التوجيه الاول فلأن مداه تولد جميع الحركات المتولدة من الاعتماد وقد بقى حينئذ بلا دليل وأما في الثاني فلظهور النفع في انعدام الفرق (قوله الثاني حركة اليد الخ) فيه بحث لان حركة الماء في الزلاقات الى فوق بسبب جذب ما فيها قسرية متولدة من حركة ما في الانسوبة ولا يجرى فيه الدليل الثاني اللهم الا أن يحمل على نفي مذهب الخصم وفيه ما فيه

(قوله وفيه نظر) الاولى أن لا يذكر النظر ههنا حذراً عن شوب القوية فانه سينقله عن الآمدي بعد أسطر

الاعتماد أخري لمتسكيهما) فان متمسك الجبائي دل على تولدهما من الحركة من غير دلالة على انحصار تولدهما فيها ومتمسك ابنه دل تولد الحركة والسكون من الاعتماد بلا دلالة على الانحصار فالصواب حينئذ تجوز تولدهما من كل واحد من الاعتماد والحركة ولما كان القول بالتوليد باطلا كما ستعرفه كان هذا الكلام المبني عليه باطلاً أيضاً لكن الآمدى تنزل الى صحة التوليد ثم ناقضهم فقال علي الجبائي كما أن حركة المفتاح متعقبية لحركة اليد كذلك هي متعقبية لاعتماد اليد فليس القول بتولدها عن حركة اليد بأولى من القول بتولدها من اعتماد اليد فان قال الجبائي قد استقلت الحركة بالتوليد في صورة وهي أن من حرك يده كانت حركة يده صادرة عنه مباشرة بالقدرة غير متولدة من شيء ويتولد من حركة يده حركة ما عليها من الشعر والاعظفار وحينئذ كان اسناد حركة المفتاح الى حركة اليد أولى من اسنادها الي اعتماد اليد فلنألم لا يجوز أن تكون حركة الشعر والاعظفار متولدة من اعتماد اليد ومدافعتها لما عليها بسبب اتصالهما بها فلا يثبت حينئذ استقلال الحركة بالتوليد وقال علي أبي هانم لأن نسلم حركة العمود بدون حركة المعتمد الدافع له فلا نسلم أن حركة

(قوله متمسك الجبائي الخ) وهو للمشاهدة

(قوله ويتولد من حركة يده الخ) لان التوليد عبارة عن ان يوجب فعل لعامه فعلا آخر وليس ههنا حركتان احدهما حركة اليد وثانيهما حركة الشعر والاعظفار بل هي حركة واحدة تنسب الى اليد بالذات والى ما عليها بالتبع كحركة راک السفينة

(قوله لمتسكيهما) قيل الظاهر من لفظ المتسك الدليل مع أن الجبائي يدعي البداهة كما يدل عليه قوله اشاهده هذا ثم الظاهر ان المراد بتمسك أبي هانم هو متمسك الاول لأن متمسك الثاني يتوحد مع متمسك الجبائي كما لا يخفى

(قوله فقال علي الجبائي الخ) فان قلت لعسل الجبائي يتثبت بتوليد حركة جالس السفينة على لوح أمس منها من حركتها اذ لا اعتماد للسفينة على الجالس فتعين تولد حركته من حركتها قلت افراد ابطال ما ذكره في مثل حركة اليد والمفتاح فان مدعي الجبائي تولد جميع الحركات المتولدة من الحركة بالاقتال في صورة ابطال لمداع وليس من قبيل المناقشة في المثال المردود عند المحققين ثم للجبائي أن يجعل هذا من صور استقلال الحركة بالتوليد اللهم الا أن يقال المولد ههنا أيضاً اعتماد الجالس على السفينة على أن الشارح لما صرح باعتماد اليد على ما عليها من الشعر والاعظفار لم يبعد دعوى اعتماد السفينة على الجالس فيها (قوله ويتولد من حركة يده حركة ما عليها من الشعر والاعظفار) اذ الشعر والاعظفار لا حياة فيها فلا يتبدى

اليد لا تكون الا بعد حركة الحاجر بل هما معا في الزمان مع كون حركة الحاجر مترتبة على حركة اليد كما مر تحقيقه (ومنها أنه قال) الجبائي (في الحاجر المري) بالفسر (الى فوق اذا عاد هاروا) أي نازلا (ان حركته الهابطة متولدة من حركته الصاعدة) بناء على أصله من أن الحركة انما تولد من الحركة لا من الاعتماد (وقال ابنه بل) هي متولدة (من الاعتماد الهابط) الذي في الحاجر بناء على أصله من أن الحركة انما تولد من الاعتماد لا من الحركة فلذلك قال المصنف (وهذا فرع الخلاف الذي قبله) ثم قال (وعلى الرأيين فإنه تحكم) وترجيح بلا مرجح (أما الاول فلأنه اذا قيل كل حركة) من الحركات المتعاقبة في الصعود الثانية للحجر المنصور (ولدت حركة صاعدة الا) الحركة (الاخيرة فانها تولد) حركة (هابطة فهو تحكم) بحتم (بل كان يجب أن يذهب) الحاجر المنصور (الى خير النهاية) بأن تولد من كل حركة من حركاته الصاعدة حركة أخرى صاعدة بلا انقطاع (وأما الثاني فلأن الاعتماد) الهابط الذي في الحاجر (اذا كان يوجب النزول فليوجبه أولا) أي في ابتداء الحركة وأيضا القول بأن كلا من الاعتمادات المجتلة يوجب اعتمادا صاعدا دون الاعتماد الاخير منها ترجيح بلا مرجح (هكذا قيل) في الاعتراض على الرأيين (وفيه نظر لان الحركة) القسرية (تضعف كلما بعدت عن المبدأ) القاسر بسبب مقاومة الطبيعة لها منضمة الى مقاومة ما في المسافة من الهواء الذي يحتاج التحرك الى خرقه (فليست طبعها متائلة) حتي يجب تساويها في الاحكام (فقد انتهت) الحركة الصاعدة

(قوله كما مر تحقيقه) بقوله وفيه نظر ولما كان ماسبق متعاقبا لازوما للتداخل وما ذكره الآمدي متعاقبا لم يلزم التكرار

اليها حكم القدرة حتي تكون متحركة بالقدرة مباشرة
(قوله اذا قيل كل حركة من الحركات المتعاقبة والصعود) الحركة عند المتكلمين كونان في آئين في مكانين أو السكون الاول في المكان الثاني وعن هذا لاشبهة في تعدد الحركات المتعاقبة في الصورة المفروضة وان لم يتعدد عند الحكماء لا الحركة بمعنى التوسط ولا بمعنى القطع كما علم من قواعدهم (قوله منضمة الى مقاومة ما في المسافة الخ) هذا الانضمام أكثر من لازم وانما يلزم لو امتنع الخلاء في مسافة الحركة الصاعدة ولا امتناع عند المتكلمين ولو سلم امتناع الخلاء فانما يلزم ما ذكر لو كان الهواء راكدا أو متحركا الى خلاف جهة الحركة لئلا يسكن مخالفا للاعتادات المجتلة اذ لو قدر حركته الى جهة العلو موافقا في اعتياد للاعتادات المجتلة لم يوجد مقاومة ما في المسافة أيضا

في الضعف (الى ما يوجب) أي الى طبقة توجب الحركة (النسالة) التي هي ضدّها دون الصاعدة التي هي مثلها فإن الشيء لا يؤثر في مثله الا اذا كانت قويا في الناية وقد يؤثر في ضده مع ضعفه فاندفع التحكم عن الجبائي (والاعتدال اللازم) الذي في الحجر (مغلوب في الاول) أي في ابتداء الحركة (بالمجتاب) الذي أقاده القاسر (ثم يعمف المجتلب قليلا قليلا) بمقاومة الطبيعة والمخروق في دمه (حتى يصير) المجتلب (مغلوبا) واللازم غالبا (وحيث يوجب) الاعتدال اللازم (الزول) والجواب عن توليد الاعتادات ماصر في توليد الحركات فاندفع التحكم عن ابنه أيضا (ومنها أنه قال أكثر المعتزلة ليس بين الحركة الصاعدة والمهابة سكون اذ لا يوجب الاعتدال اللازم) فانه يوجب الحركة المهابة (ولا المجتلب) لانه يقتضي الحركة الصاعدة فلا يتولد السكون منهما ولا شيء هناك غيرهما حتى يستند اليه السكون فلا سكون أصلا (وقال الجبائي لا استبعد) ان يكون بين الصاعدة والمهابة سكون (وربما نصر مذهبه بان الاعتدال الصاعد غالب) في أول الحال (فيصعد) الجسم الى فوق (ثم ينقلب) الاعتدال (النازل فينزل) الجسم الى تحت (ولا بد بينهما من التبادل) فان المغلوب لا يصير غالبا حتى يصل الى حد التبادل والتساوي (وعنده) أي عند التبادل (يكون السكون) اذ لا يتصور حيث تدور حركة صاعدة ولا مهابة لان الاعتدالين على حد التساوي فلا غلبة لاحدهما على صاحبه (وهو) أي الاستدلال الذي نصر به مذهبه (لا يوافق مذهبه) لان هذا الاستدلال مبني على ان الحركتين الصاعدة والمهابة

[قوله ولا شيء هناك غيرها إلخ] أي بما يمكن استناد السكون اليه فلا يرد انه يجوز ان يكون لطبيعة الجسم اذ الطبيعة من حيث هي لا تقتضي شيئا من الحركة والسكون ولا انه يجوز ان يكون أورا للواجب تعالى لانهم لا يجوزون استناد آثار الممكنات اليه تعالى ثم انه مبني على ان السكون وجودي ولا يجوز ان يكون علته عدم علة الحركة على انه عدم ملكة فلا بد له من علة وجودية (قوله غالب) هذا يقتضي وجود الاعتدال المهابط وقد سبق ان مذهب الجبائي التضاد بين الاعتادات مطلقا وبهذا الوجه أيضا ينصر خلاف مذهبه (قوله لا توافق مذهبه) لك ان تقول لاجل عدم الموافقة قيل ربما نصر ولم يقل واستدل عليه

(قوله ولا شيء هناك غيرها) فان قلت لم لا يستدون السكون الي ارادة الختار قلت مذهبهم النظر الى الاسباب الظاهرة وتعليل بعض الممكنات ببعض منها والكلام هنا عليه لان مدعاهم نفى وجوب السكون ولا وجه لوجوب السكون هنا الا من الاسباب الظاهرة

متولدتان من الاعتمادين المجتنب واللازم وان السكون بين الحركتين متولد من مجموع الاعتمادين بسبب تساويهما وقد مر ان الجبائي لا يجوز تولد الحركة والسكون من الاعتماد وهذا معنى قوله (اذ بحث توليد الاعتماد لهما) أى للحركة والسكون (خلاف أصله) فلا يمكن له الاستدلال به (بل حقه ان يقول) موافقا لأصله (الحركة الاخيرة) من الحركات الثابتة للحجر المقدور مثلا (توجب له) (سكونا) أولا (ثم حركة) نازلة (فان المتولد قد يتأخر عن المولد بالزمان عندهم) كالقتل المتولد عن الرمي فلا عذور في تأخر الحركة النازلة بتوسط السكون عن الحركة الصاعدة المولدة اياها (وبالجملة فالمسئلة فرع الاختلاف المتقدم) فمن جوز ان تكون الحركة الصاعدة مولدة للهابطة لم يستبعد تولدها للسكون أيضاً فان الاول أبعد من الثاني ومن لم يجوز ذلك لم يرتكب هذا المستبعد وأما قضية التعادل فقد يقال جاز أن يكون الاعتماد المجتنب غالباً في آن ومتغلباً في آن عقبه بلا فاصل فلا يلزم سكون أصله (المقصد الرابع) في الصلابة كيفية بهامانة التامز (أى كيفية للجسم يكون بها ممانا للتامز فلا يقبل تأثيره ولا ينغمر تحته) (واللبن عدم الصلابة عما من شأنه ذلك) وإنما اعتبر هذا القيد (احترازاً عن الفلك) فانه لا يوصف عندهم بكونه من شأنه الصلابة لانه وان كان مما لا ينغمر ولا يتأثر من التامز لكن بذاته لا بكيفية فأنه به كالجسم المنصري (فهو عدم مادته لها وقيل بل) اللين (كيفية بها يطيع الجسم للتامز فهو) على هذا التفسير (ضدها) لسكونها وجودية أيضاً قال الامام الرازي ان الصلابة واللين ليسا من الكيفيات الملموسة

(عبد الحكيم)

(قوله فن يجوز الخ) الاظهر ان يقال فن قال المولد للحركة والسكون هو الاعتماد لم يجوز السكون بين الصاعدة والهابطة اذ لا اعتماد فلا سكوت ومن قال المولد لهما الحركة جسور ان تكون الحركة الصاعدة مولدة للسكون الا ان الشارح قدس سره راعى القرب

(قوله أبعد من الثاني) أى لسكونهما متضادين بخلاف الحركة الصاعدة مع السكون اذ لا تضاد الا بين الانواع الاخيرة من جنس واحد

(قوله ومن لم يجوز ذلك الخ) فيه ان عدم التجاوز يستلزم عدم الارتكاب لا ارتكاب عدم

(قوله وأما قضية التامد الخ) أى لا نسلم ان المغلوب لا يكون غالباً الا بعد التعادل

(قوله كيفية بها الخ) كونها مغايرة للامانة بناء على ان الامانة انما تحقق حال العجز والصلابة ثابتة في الجسم العاص قبلها وليست لذاته لسكونه من شأنه قبول الغمر فتسكون الكيفية زائدة

[قوله قال الامام الرازي الخ] المشهور ان الكيفيات الملموسة الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة

وذلك ان الجسم اللين هو الذي ينغمز فهناك أمور ثلاثة الاول الحركة الحاصلة في سطحه الثاني شكل التغير المقارن لحدوث تلك الحركة الثالث كونه مستند القبول ذبلك الامر ين وليس الاولان باين لانهما محسوسان بالبصر واللين ليس كذلك فتبين الثالث وهو من الكيفيات الاستعدادية وكذلك الجسم الصلب فيه أمور الاول عدم الانفعال وهو عدى الثاني الشكل الباقي على حاله وهو من الكيفيات المختصة بالكيات الثالث المقاومة المحسوسة باللمس وليست أيضاً صلابة لان الهواء الذي في الرق المنفوخ فيه له مقاومة ولا صلابة وكذلك الرياح القوية فيها مقاومة ولا صلابة فيها الرابع الاستعداد الشدي نحو الانفعال فهذا هو الصلابة فيكون من الكيفيات الاستعدادية المقصد الخامس الملاءمة عند للتكلمين استواء وضع الاجزاء في ظاهر الجسم (والخشونة عدمه) بان يكون بعض الاجزاء ناثراً وبعضها غائراً فهما علي هذا القول من باب الوضع دون الكيف (وعند الحكماء) هما (كيفيتان ملموستان قائمتان للجسم) ثابتتان للاستواء واللاستواء المذكورين (وقيل) قائمتان (بسطح الجسم) فان قيام العرض بالعرض جائز عندهم في النوع الثاني من الكيفيات المحسوسة (المبصرات) قال في المباحث للشرقية للاتقي ان تردف المدوسات بذكر الكيفيات المذكورة الا ان الكلام فيها مختصر فاخبرناه وأردفنا المدوسات بالكيفيات المبصرة (وهي الالوان والاصواء) فانهما مبصرتان بالذات (وأما ما عداهما من الاشكال

والطافة والكثافة والازوجة والمهاشة والجفاف والبلية والنقل والخفة والخشونة والملاسة والصلابة واللين والتعقيق ان الاربعة الاخيرة ليست منها

(قوله للاتقي ان تردف الخ) سيجي وجهه في بحث المذوقات ثم الاختصار ليسير وجهه للتأخير المذوقات لا لاراداف المبصرات الا ان ينضم شيء آخر معه مثل ان يقال المشعومات أقل بحثاً من المذوقات فلذا أغرت عن الشكل والمبصرات أمور قارة والبحث عن القارة أهم فلذا قدم المبصرات على المشعومات

(قوله فهناك أمور ثلاثة) بل أربعة رابعها عدم المقاومة الا أن يكتب عنه بذكر الامر الثالث كما أكتفي

به عن ذكر عدم الاستعداد الشدي نحو الانفعال

(قوله واللين ليس كذلك) أي ليس بمبصر وفي هذا التقرير اشارة الى دفع اعتراض الأبي ري بجواب

كون أمر واحد ملموساً ومبصراً وجهه الدفع أن الدليل على انتفاء كون الاولين ليناً عدم كون اللين محسوساً بالبصر قطعاً لان انتفاء المدوسية فيهما بدليل كونهما مبصرتين حتي رد ما ذكر

(قوله بذكر الكيفيات المذكورة) سيأتي وجهه في أول المذوقات

والصغر والكبر والقرب والبعد) والحركة والسكون والتفرق والاتصال والاستقامة والانحناء الى غير ذلك (فقد الحكماء انما تبصر بواسطةهما) واختلفوا في الاطراف أعنى النقطة والخط والسطح فقبيل هي أيضاً بصرية بالذات وقيل بواسطة فان قلت المبصر بالذات هو الضوء وحده لعدم توقف رؤيته على رؤية شيء آخر بخلاف اللون فانه انما يرى بواسطة الضوء فيكون مرئياً ثانياً وبالعرض لا أولاً وبالذات قلت معنى المرئي بالذات وبالعرض أن يكون هناك رؤية واحدة متافقة بشيء ثم تلك الرؤية بعينها تتعلق بشيء آخر فيكون الشيء الآخر مرئياً ثانياً وبالعرض والاول مرئياً بالذات وأولاً على قياس قيام الحركة بالسفينة وذا كيهما ونحن اذا رأينا لونا مضيئاً فهناك رؤيتان احدهما متعلقة بالضوء أولاً وبالذات والاخرى متعلقة باللون كذلك كانت وان هذه الاخرى مشروطة بالرؤية الاولى ولهذا انكشف كل

(قوله تتعلق بشيء آخر) وليس المراد ما هو الظاهر السابق الى الفهم وهو ان يكون رؤية واحدة معينة وحركة واحدة معينة متعلقة بشئين فانه باطل بالضرورة بل الرؤية والحركة متعلقة بشيء واحد والشيء الآخر متعلق بالشيء الاول بحيث يتصف بسببه بما هو أثر الرؤية والحركة فالمراد بتعلقه بالشيء الآخر ان يتصف بواسطة الاول بما هو أثر الرؤية والحركة فاندفع ما يورد من أن تعلق الرؤية المعينة بشئين محال وأن حصل على ان الشيء الثاني تعلق بما يتعلق به الرؤية يلزم ان يكون جميع الاحوال والاعراض مرئية بالتبعية اذا كانت أحوالاً للمرئي بالذات.

[قوله ولهذا انكشف الخ] دليله اني على تعلق الرؤية بكل منها بالذات وتحقق الفرق بين المحسوس بالذات والمحسوس بالعرض على ما يفهم من الشفاء ان ادراك الحواس انما هو بانفعال الحواس بصورة المحسوس بل المدرك حقيقة هي تلك الصورة فاذا كانت الصورة حاصلة في الحاسة بنفسها لا تتبع صورة أخرى كانت محسوسة بالذات وان كانت حاصلة بتبع صورة أخرى كانت محسوسة بالعرض

(قوله والاستقامة والانحناء) فان قلت ذكر الامام في الملخص أن الاستقامة والانحناء والتعديب والتعثر من الشكل فالاولى حادثة لا يبدى كرا بعد ذكر الشكل قلت الاستقامة والانحناء يمرضان للخط قطعاً ولا يمرضون للخط شكل لا متنازع احاطة طرفه به وهي معتبرة في الشكل فالحق انها من الكيفيات المختصة بالمتادير

(قوله الى غير ذلك) أراد بغير ذلك الشيف والكثافة مثلاً وأما ما يترجم من أبعادنا مثل الرطوبة واليبوسة واللاسة والخشونة فبني على انه يبصر ملزوماتها كالسيلان والتهامك الراجعين الى الحركة والسكون وكاشواء الاجزاء في الوضع واختلفا فيه

(قوله انما تبصر بواسطةهما) مبني على عدم الاعتداد بقول من قال من الحكماء ان الاطراف مبصرة بالذات

واحد منهما عند الحس انكشافا تاما بخلاف الشكل والحجم واخواتهما فانه لا يتعلق بشئ
منهما رؤوية ابتداء بل الرؤوية المتعلقة بلون الجسم ابتداء تتعلق هي بعينها نانيا بمقداره وشكله
وغيرهما فهي مرئية بتلك الرؤوية لا برؤية أخرى ولهذا لم ينكشف عند الحس انكشاف
الضوء واللون ومن زعم أن الاطراف مرئية بالذات جعلها مرئية برؤية أخرى مفارقة لرؤية
اللون (واعلم أنه لا يمكن تعريفهما) أي تعريف الضوء واللون (لظهورها) فان الاحساس
بجزئيهما قد اطلعتنا على ماهيتهما لا يفي به ما يمكننا من تعريفاتهما على تقدير صحتها كما مر
في مباحث الحرارة (وما يقال) في تعريفهما (من أن الضوء كال أول للشفاف من حيث
هو شفاف) وانما اعتبر قيد الحيثية لان الضوء ليس كالأ للشفاف في جسيغته ولا في شئ
آخر بل في شفافيته والمراد بكونه كالأ أول انه كال ذاتي لا عرضي (أو كيفية لا يتوقف
ابصارها على ابصار شئ آخر ومن أن اللون بعكسه) أي كيفية يتوقف ابصارها على
ابصار شئ آخر هو الضوء فان اللون ما لم يصير مستتيرا لا يكون مرثيا (فتعريف بالاخني)

[قوله لا يفي به ما يمكننا] لان الحاصل في الذهن بعد حذف شخصات الجزئيات نفس ماهيتها
فهي تصور بالسكنة الاجمالي وما يمكننا من تعريفاتها انما هو الرسم لعدم الاطلاع على ذاتيات الماهية
الطبيعية وهو يفيد العلم بالوجه وقد مر تفصيله

[قوله كال أول للشفاف من حيث هو شفاف] وتحقيقه ان من الاجسام ما شأنه ان لا يوجب تأثير
المغني فيها وراء كالماء وهو الشفاف وما من شأنه الحجب فنه ما شأنه ان يرى من غير احتياج الى
حضور شئ آخر بعد وجود المتوسط الشفاف وهو المغني كالشمس ومنه ما يحتاج اليه وهو الملون فانه
يحتاج في ظهوره ورؤيته الى الضوء والشفاف انما يصير شفافا بالفعل لوجود الضوء ما يتم به شفافيته
ويصير به شفافا بالفعل بلا توسط أمر آخر فيكون كالأ ذاتيا له بخلاف اللون فانه كال لللون من حيث
ملوئته ليس بكال ذاتي له بل بواسطة الضوء ولذا فسر في الشفاء بكيفية يكمل بالضوء من شأنها ان
يصير الجسم مائلا لفعل المغني فيها يتوسط ذلك الجسم بينه وبين المغني

[قوله والمراد بكونه كالأ أول الخ] أي ليس الأول منها بالقياس الى السكال الثاني كما في تعريف
النفس والحركة بل ان لا يكون كالأ بواسطة أمر آخر ومن هذا ظهر ان تبديله لفظ بذاتها على ما في
الشفاء والمباحث من انه كيفية هو كال بذاتها للشفاف بقوله أول تبديل غل
[قوله يتوقف ابصارها] أي بذاتها فلا يرد الكيفيات الباصرة بنوع اللون

(قوله أي كيفية يتوقف ابصارها) أي ابصارها بالذات وبه يخرج الشكل فانه كيفية يتوقف ابصارها
على ابصار الضوء واللون لكنه لا يصير بالذات

كما لا يخفى ولعل المراد بما ذكره هو التنبيه على خواصهما وأحكامهما ليزداد امتيازهما. ولما كانت رؤية اللون مشروطة برؤية الضوء، أو رد كلا منهما في قسم فقال (ولنجعل مباحثهما قسمين)

القسم الأول

في الألوان) لدمها على الاضواء مع كونها مشروطة بها اما في رؤيتها أو وجودها على ماسياتي لانها أكثر وجوداً في الاجسام التي عندنا (وفيه) أي في القسم الاول (مقاصد) ثلاثة (الاول قال بعض) من القدماء (لا وجود للون) أصلاً بل كلها متخيلة (وانما يتخيل البياض من مخالطة الهواء المضيء للاجزاء الشفافة المتصغرة جداً كما في زيد الماء) فانه أبيض ولا سبب لياضه سوى ما ذكر (و) كما (في الثلج) فانه أجزاء جديّة صغار شفافة خالطها الهواء ونفذ فيها الضوء فينتج ان هناك بياضاً (و) كما (في البلور والزجاج المسحوقين) سحجاً ناعماً فانه يرى فيها بياض مع أن أجزاءها المتصغرة لم يفعل بعضها عن بعض عند الاجتماع حتي

(قوله ولما كانت الخ) الاظهر ولما كان كل واحد منهما مرتباً بالذات اذ لا دخل في جعل مباحثهما قسمين للاشتراط المذكور

(قوله أورد كلا منهما الخ) أي تنبهاً على تفارهما باعتبار الشرطية والمشرطية

[قوله مع كونها مشروطة بها] والشرط مقدم على المشرط بالطبع

(قوله لانها أكثر الخ) فان ماسوى الهواء كلها ملوثة والمضيء منها ليست الا النار وكون اللون مشروطاً في وجوده أو ظهوره بالضوء لا ينافي عمومه كما لا يخفى

(قوله لم يفعل بعضها عن بعض) لعدم الرطوبة الموجبة لتلاقي سطوح الاجزاء المتصغرة الموجب للتفاعل بخلاف الثلج

(قوله لانها أكثر وجوداً في الاجسام التي عندنا) هذا على تقدير أن لا يشترط اللون بالضوء في وجوده اذ لو اشترط به في ذلك لم يتحقق لون بلا ضوء فلا يثبت أكثرية اللون من الضوء في الاجسام التي عندنا حتى يبعد سبباً لتقديره، في قوله لوجودها تأمل هذا وسيجيء أن الضوء مشروط باللون في الوجود عند بعضهم فوجه التقدير حينئذ ظاهر

(قوله لم يفعل بعضها عن بعض) في حواشي التجريد ان سلطنا اشتراط وجود اللون بمحصل المزاج فلا نلزم عدم حصول المزاج فيها ذكر من الامثلة لجواز أن يحدث بأدنى امتزاج مزاج ضعيف يترتب عليه بياض قوي

يحدث فيهما اللون (و) كما (في موضع الشق من الزجاج) وفي بعض النسخ من الشفاف (الشخين) فانه يرى ذلك الموضع ابيض مع كونه ابلع من حدوث البياض فيه وقد مر هذه الامثلة في صدر الكتاب قالوا (والسواد يتخيل بعرض ذلك) وهو عدم غور الهواء والضوء في عمق الجسم (ومنهم من قال الماء يوجب السواد) أي يوجب تخيله (لما يخرج الهواء) يعني ان الماء اذا وصل الى الجسم ونفذ في أعماقه أخرج منها الهواء وليس اشغافه كاشغاف الهواء حتى ينفذ الضوء الى السطوح فتبقى السطوح مظلة فيتخيل ان هناك سواداً وأيضاً (فان الثياب اذا ابتلت مالت الى السواد) فدل ذلك على ان الماء يوجب تخيل السواد (وقيل السواد لون حقيقي فانه لا يفسخ) عن الجسم البتة فدل ذلك على أنه حقيقي (بخلاف البياض) فان البياض

(قوله مع كونه ابلع) لعدم وجود الاجزاء المتصغرة

(قوله وهو عدم الخ) لا يخفى ان في البياض المتخيل كان المرئي هو الضوء المنعكس من الاجزاء المتصغرة الشفافية فالمرئي موجود وكونه بياضاً متخيلاً وأما في سورة السواد فليس للوجود الا ذات الجسم وعدم غور الضوء أمر عدي فلا يتعلق الرؤية بالسواد أصلاً الا ان يقال ان رؤية السواد كروية الظلمة متخيل والمنعقد هنا عدم الرؤية واليه يشير قول الشارح قدس سره فتبقى السطوح مظلة الخ ولا يخفى انه سنسطة

(قوله وأيضاً فان الخ) أشار بتقدير الواو ولفتة أيضاً الى ان الفاء في قوله فان عاطفة على قوله لما يخرج اما بمعنى الواو أو لمجرد التعقيب في الذكر وليست تعليلية كما يتبادر الى الزعم لانه ليس مسألة لاخراج الماء والهواء فانه يذهبى وان كان الواو من الماتن فزيادة الشارح قدس سره انقل أيضاً والفاء لزيادة الكشف والابضاح

(قوله فان البياض قابل الخ) ليس المراد بالقبول الاستعداد لانه ليس مستعداً للبياض لحصوله بالفعل ولا الامكان الذاتي لانه لا يصح الكبري اذ ما يمكن للشيء لا يجب خلو عنه بل انمروض والاتصاف والمعنى ان البياض يعرض له الالوان كلها من البياض وغيره على التعاقب والتبادل وكل ما يفرض له الالوان كلها يجب ان يكون خالياً عنها على التعاقب لئلا يجتمع اللونان فاذا عرض له ماسوي البياض يجب

(قوله وأيضاً فان الثياب الخ) أشار بإيراد لفظ أيضاً مع افعاله في عبارة المنصف الى أن الاولى أن يجعل هذا دليلاً مستقلاً على المدعى لامن تمة الاول كما يشعر به عبارته فان هذا دليل اني كما أن الاول دليل على وكل منهما يفيد المدعى

(قوله فان البياض قابل للالوان كلها) قد يجاب بتمعه فان البياض انما يقبل من الالوان ماسوي البياض الذي فيه فلا يلزم الاعراء عنها وان أراد بالقول معنى الامكان بحيث يجتمع العمل معنا الكبري وهو ظاهر

قابل للألوان كلها والقابل لما يكون خاليا عنها واعترض عليه بأن عدم الانسلاخ لا يدل على كونه حقيقيا إذ يجوز أن يكون سبب تخيله لازما لبعض الاجسام على أن سواد الشباب ينسلخ بالشيب وأهل الاكسير يبيضون النحاس برصاص مكاس وزرنيخ مصمد وبأن انسلاخ البياض لا يدل على أنه تخيل لجواز أن يكون حقيقيا مفارقا والقابل للشيء لا يجب أن يكون عاريا عنه والامتنع اتصافه به فلا يكون قابلا له (وقال ابن سينا في موضع من الشفاء) أي في فصل توابع المزاج من المقالة الثانية من الفن الرابع من الطبيعيات (لا أعلم حدوث البياض بطريق آخر) سوى الطريق التخيلي فلا يثبت عنده حينئذ كون البياض لونا حقيقيا في شيء من الصور (و) قال (في موضع آخر) أي في المقالة الثالثة من علم النفس من كتاب الشفاء (قد يحدث البياض بطريق آخر سوى طريق التخيل (لوجوه) خمسة (الاول ان بياض البيض) مع كونه شفافا (يصير أبيض بعد سلقه) واغلاؤه بالنار (ولم تحدث النار) بالطبخ (فيه هوائية) وتخلخلا حتى يتخيل فيه البياض (لانه بعد الطبخ أثقل) مما كان قبله وما ذلك الا لخرّوج

خلوه عن البياض فقد انسلخ البياض بخلاف الاسود فانه لا يعرض له سوى السواد حتى يجب خلوه عنه فان قبل انسلخ البياض معلوم بالضرورة فا الحاجة الى الاستدلال عليه قلت المعلوم بالضرورة انبعاث الابيض بالألوان وهو لا يستلزم انسلخ البياض عنه لجواز أن يكون باستداره (قوله والقابل للشيء الخ) حاصل هذا البحث منع كون البياض تخيليا بمنع كبري دليله فاللافتي لترتيب البحث تقديمه على قوله وبأن انسلخ الخ لانه تسليم للانسلخ ثم ان هذا البحث متدفع بما قررناه لان العمل لم يقل بان القابل لسلك شيء يجب أن يكون عاريا عنه بل القابل للألوان يجب خلوه عن التعاقب (قوله والا امتنع الخ) لان القابل بمعنى المعروض اذا وجب خلوه عن المعارض حال القبول والامتناع امتنع اتصافه به فلا يراد ما توهم أن المراد أن القابل ما دام قابلا يجب خلوه فلا يتنا في اتصاف ذاته به فانه مبنى على أن يراد بالقابل المستعد

(قوله لا أعلم حدوث البياض) فيكون حدوثه حدوثا تخيليا فلا يرد أن الحدوث الحدوث يقتضي وجوده في الخارج فيكون لونا حقيقيا

(قوله قد يحدث البياض بطريق آخر الخ) فيكون حدوثه حدوثا حقيقيا

(قوله كونه شفافا) أي غير ملون

(قوله والا امتنع اتصافه به) فيه نظر لان القضية مشروطة فلا يلزم الامتناع الاتصاف مادام قابلا وهو حق (قوله سوى طريق التخيل) يعني أن الذي يري من البياض ليس شيئا غير الضوء فالحكم بأنه غير الضوء تخيل لانه ليس ههنا شيء ونحن نخيل شيئا ونسميه بياضا

الهوائية منه وأيضاً لودخلت فيه هوائية وبهضته لكان ذلك خنورة لانمقادا (الثاني الدوا،
 المسمى بلبن العذراء) ويتخذ أهل الحيلة (وهو خل طبخ فيه المرء ارسنج حتى انحل فيه ثم
 يصني اخن) حتى يتي شفاها في الغاية (ثم يخلط) هذا الخل المصني (بما طبخ فيه القلى) أولاً
 ثم طبخ فيه المرء ارسنج نالاً وصفي غابة التصفية حتى يصير الماء كانه الدمة فانه ينقذ ذلك
 المخلوط (فيبيض) غاية الابيضاض كالابن الرائب (ثم يحف) بعد الابيضاض (فليس)
 ايضاضه (لان شفاها تفرق ودخل فيه الهواء) والالمحف بعد الابيضاض لكنه لا يحف الا بعد
 فدل ذلك على كثرة الارضية حينئذ وفي المباحث الشرقية انه اذا خلط هذان الماءان ينقذ
 فيه المنحل الشفاف من المرتك ويبض وليس ذلك لان شفاها تفرق ويدخل الهواء فيه لان
 ذلك كان متحلاً ومتفرقاً في الخل ولا لان تلك الاجزاء تقاربت حتى انكمش ضوء بعضها
 الى بعض فان حدة ماء القلى أولى بالنفريق بل ذلك على سبيل الاستحالة فليس كل بياض
 على الوجه الذي قالوه ولقاتل أن يقول على هذين الوجهين جاز أن يكون لتخيل البياض
 سبب آخر لانمله اذ للمفروض أنه لا اعتماد على الحس والالوجب الحكم بكون الثلج ابيض

(قوله خنورة) الخنورة سطرشدن مابيع والماضي خنر وخنر يضم العين
 (قوله المرء ارسنج) وقد يقط الراء الثانية . حرب مهوار سنك والقلى بالكسر كالى شئ . يتخذ
 من حريق الجبس والمرتك كقعد المرء ارسنج
 (قوله كالابن الرائب) قال أبو عبيدة اذا خنر الابن فهو الرائب
 (قوله وفي المباحث الشرقية الخ) اشارة الى تقرير الوجه الثاني بطريق آخر
 (قوله جاز ان يكون الخ) يعنى ان اللازم من الوجهين ان لا يكون البياض في الصورتين . متخيلاً
 بذلك الوجه . لا ان لا يكون متخيلاً أصلاً والمطلوب هذا لينت كونه لوناً حقيقياً

(قوله خنورة) الخنورة تقيض الرقة
 (قوله فيه القلى) القلى الذى يتخذ من الاثنان
 (قوله كالابن الرائب) قال أبو عبيدة اذا خنر الابن فهو الرائب
 (قوله لان ذلك كان متحلاً) قيل عليه يجوز أن يكون التفرق في الخل قبل الخلط مالمعاً من دخول
 الهواء ليمانه وعدم خنوره وغلظه وفيه تأمل
 [قوله ولقاتل أن يقول الخ] هذا مأخوذ من كلام الامام الرازى في المائض وقد يجاب عنه بان عدم
 الاعتماد على الحس ليس الا بما يعرف له سبب التخييل اما لجرد تجوز السبب فلا ولا فلا علم لان من فقد
 حساً فقد فقد علماً وهو منه سقطة

حقيقة (الثالث الاتجاه من البياض الى السواد يكون بطرق شتى فمن الذبزة فالعودية) أى يتوجه الجسم من البياض الى الذبزة ثم منها الى العودية ثم كذلك حتى يسود وهذا هو الطريق الساذج كأنه يأخذ من أول الامر في سواد ضعيف ثم لا يزال يشتد فيه السواد قليلا قليلا حتى يعمض (ومن الحرة فالقنمة) أى يأخذ من البياض الى الحمرة ثم الى القنمة ثم الى السواد (ومن الخضرة فالنيلة) أى يأخذ من البياض الى الخضرة ثم الى النيلة ثم الى السواد قال ابن سينا وهذه الطرق لا يجوز اختلاف ما يتركب عنه الا لوان المتوسطة فان لم يكن الابيض وسواد وكان أصل البياض وهو الضوء الذى قد استحال ببعض الوجوه لم يمكن فى الاخذ من البياض الى السواد الا بطريق واحد لا يقع فيه الاختلاف الا بالشد والضعف على حسب اختلاط السواد بالبياض ولا يتصور هناك طرق مختلفة فان ثبوتها يتوقف على شوب من غيرهما ولا بد أن يكون ذلك الشوب من مرثى وليس فى الاشياء ما يظن أنه مرثى وليس سواداً ولا بياضاً ولا مركباً منهما الا الضوء فاذا جعل الضوء شيئاً غيرهما امكن ان تتركب الالوان وتعدد الطرق فانه اذا اختلط السواد والبياض وحدهما كانت الطريقة طريقة الاغبرار لا غير وان خالط السواد ضوء فكان مثل الغمامة التى تشرق عليها الشمس ومثل الدخان الاسود الذى تحاطه النار كان حمرة ان كان السواد غالباً على الضوء أو صفرة ان كان السواد مغلوباً وكان هناك غلبة بياض مشرق ثم ان خالطت الصفرة سوادا ليس فى أجزائه اشراق حدثت الخضرة الى آخر ما سياتى

(قوله ولا بد ان يكون ذلك الثبوت الخ) بناء على أن المختلط من المرثى وغيره لا يكون مرثياً وفي بحث اذ يجوز ان يكون لاجل اختلاط الشفاف بالنظم على ما سيجى .
(قوله أمكن ان تتركب الالوان) أى الصناعية وتعدد الطرق الصناعية فلا يرد انه انما يتم على تقدير كون حدوث البياض بطريق التخييل

(قوله ولا مركباً منهما الا الضوء) هذا مبنى على المذهب المختار عندهم من أن أصل الالوان هو السواد والبياض والباقي تركب منهما
(قوله أمكن أن تتركب الالوان الخ) وقد تتركب الالوان وتعدد الطرق فوجب أن يجعل الضوء غير السواد والبياض واذا جعل غيرهما ثبت حدوث البياض بطريق غير العاريق التخييل
(قوله ليس فى أجزائه اشراق) هذا مخالف لما سيذكره من أن فى الخضرة مخالطة السواد المنسرق للصفرة اللهم الا أن يجعل على اختلاف المذهب ويجعل الاول على سبب اشراق الاجزاء والثاني على

تفصيله بقوله (ولولا اختلاف ما تتركب) هذه الألوان المتوسطة (عنها لا يتحد الطريق)
 اشارة الى ما نقلناه عنه (الرابع الضوء لا ينقل السواد تجربة) أى اذا انعكس
 الضوء من جسم صقيل أسود الى جسم آخر لم يصير المنعكس اليه أسود (فلو لم يكن الا
 سواد وبياض) على الوجه الذى ذكر (وجب أن يصير المنعكس اليه أحمر وأخضر) لأن
 هذه الألوان حينئذ انما هى لاختلاط الشفاف بالمظلم والانعكاس انما يكون من الاجزاء
 الشفافة دون السود فوجب أن لا ينعكس الا البياض الذى هو الضوء وهو باطل قطعاً قال
 الامام الرازى وفي هذين الوجهين أيضاً نظر لجواز أن يوجد هناك أمور مختلفة لأجلها

(قوله انما هى لاجل اختلاط الشفاف) أى الجسم الشفاف بالمظلم فانه اذا كان الجسم شفافاً محضاً
 فقد الهواء المستغنى فيه فيتخلل البياض واذا كان مظلاً كان سواداً واذا اختلطاً تخطت الألوان المختلفة
 على حسب مراتب الاختلاط

(قوله فوجب أن لا ينعكس الخ) اذ لا انعكاس الا عن الموجود ولا موجود الا السواد ولا انعكاس
 منه أو الضوء الذى يتخلل انه بياض فاندفع ما قيل انه يجوز أن يكون للتركيب والانضمام مدخل في
 خصوص الانعكاس ولا يجب أن لا ينعكس الا البياض نعم يمكن منع الانعكاس حقيقة وانما هو تخيلى وهذا
 ما ذكره الامام

(قوله ان يوجد هناك) أى في صورة الانحداد بطريق آخر غير الاغيار وصورة الانعكاس أمور مختلفة

أثبت اشراق المجموع من حيث هو مجموع فان انتفاء الانشراق في كل واحد من الاجزاء لا يستلزم انتفاء
 عن المجموع ولا يتحقق بعده واعلم انه لم يصح في ثنى من الطرق الثلاثة السابقة بتوسط الصخرة فلعل
 التعرض لها ههنا باعتبار أن الخضر المذكورة في الطريق الثالث متولدة عنها ومن هنا يعلم أن الاظهر
 أن يقال في الطريق الثالث ومن الصخرة والخضر فالنبيلة الا انه اكتفى بما ذكره من تولد الخضر من الصخرة
 (قوله الضوء لا ينقل السواد تجربة) قال الامام في الملخص الأرجوانية واليروزية والخضر الناصعة
 والحررة الصافية ألوان مشترقة قريبة من طباع الضوء ولذلك ينعكس الى غيرها كالاشواء والغبرة والكعبة
 والمعوذية والسواد وأمثالها مطالعة ولذلك لا تنعكس الى غيرها

(قوله وجب أن لا يصير المنعكس اليه أحمر وأخضر) واذا سار أحمر وأخضر وجب أن يكون هناك
 ثنى مرثي غير السواد والبياض على الوجه الذى ذكر أعني على طريق التخلل وليس غير الضوء كما
 عرفت فوجب أن يكون الضوء غيرهما ثبت بياض ليس أسله شوا

(قوله فوجب أن لا ينعكس الا البياض) قيل لم لا يجوز أن يكون للتركيب والانضمام مدخل في
 خصوص الانعكاس فلا يجب أن لا ينعكس الا البياض

بحسب الكيفيات المختلفة وإن لم يكن لها وجود في الحقيقة كما جاز ذلك في اللون الواحد (إخماس أن الطبخ بفعل في الجص والثورة) من البياض (ما لا يفعله السحق والتصويل) أي الدق فليس بياضهما بسبب أن الطبخ أفادهما تخلخلا وتفرق أجزاء فداخلهما الهواء المضيء والا كان السحق والتصويل يفعلان فيهما مثل ما يفعل الطبخ بل بياضهما بسبب أن الطبخ أفادهما مزاجا بوجوب ذلك الايضاض قال ابن سينا فقد بان بهذه الوجوه أن البياض بالحقيقة في الأشياء ليس بضوء، ثم لسنا نمنع أن يكون للضوء المضيء تأثير في التبييض قال المصنف (واذ قد تقرر ذلك فإنه قد اعترف) أي ابن سينا (بأن لا بياض فيما ذكره من الأمثلة) وهي زبد الماء وإخوانه (ويلزم السفسطة) وارتفاع الأمان عن الحس باليسكية وههنا بحث وهو أنه قد صرح فيما نقلناه من كلامه بأن المحسوس في هذه الأمثلة أمر موجود هو الضوء المتماكس وجعله بياضا حادثا بطريق مخصوص وقال وأما أنه هل يكون بياض غير هذا فما لم أعلم بعد امتناعه ووجوده وسيأتي لي كلام في هذا المعنى أشد استقصاء. وأشار به إلى الوجوه الخمسة الدالة على أن البياض قد يحدث بطريق آخر فيظهر أن البياض

(قوله وإن لم يكن لها وجود الخ) بل الموجود إنما هو السواد أو الضوء الذي يخيّل أنه بياض فيكون وجود تلك الكيفيات وانعكاسها متخيلا

(قوله أن الطبخ أفادهما تخلخلا الخ) وما قبله أنه لم لا يجوز أن يكون لتفاوت التخاليل فإن الطبخ يكثر الحجم دون السحق فناف لما قالوه في بياض الزجاج المسحق
(قوله أفادهما مزاجا الخ) فيكون حدوث البياض بطريق الاستحالة
(قوله وارتفاع الأمان الخ) لأنه حكم بوجود البياض في الأمثلة المذكورة ولا بياض في الحقيقة فيكون منهما ولا شهادة لهما

(قوله وهو أنه قد صرح فيما نقلناه الخ) من قوله وكان أصل البياض هو الضوء الذي استحال ببعض الوجوه ومن قوله أن البياض بالحقيقة في الأشياء ليس بضوء فإنه كالتفريع بأن البياض في الأمثلة المذكورة ضوء مستحيل وقيل المراد أنه صرح فيما نقلناه وإن لم يكن ذلك المصريح مذكورا ههنا ولا ينبغي بعده (قوله وجعله بياضا حادثا) حيث قال لا أعلم حدوث البياض بطريق آخر وقال أيضاً في بحث المزاج أن كثيرا من الأعراض يمرضه أيضاً بسبب مخالطة غير مزاجية وذكر الأمثلة المذكورة

(قوله والا كان السحق الخ) قبله لم لا يجوز أن يكون ذلك لتفاوت التخاليل والحق هذا فإن الطبخ يكثر الحجم بخلاف السحق

(قوله وهو أنه قد صرح الخ) وإن لم يذكر المصريح به ههنا

لون متغير للضوء المسمى في تلك الامثلة بياضا وليس في هذا سفسطة وارتفاع امان لكن
 الامام الرازي كما هو دأبه يتصرف فيما ينقله عنه ليتسع له مجال الاعتراض عليه ويقلده في
 ذلك من يتبعه فلذلك قال صاحب الكتاب (والحق منه) أي منع أن لا بياض فيما ذكره
 من الامثلة (والقول بان ذلك) أي اختلاط الهواء المضي، بالاجزاء الشفافة (أحد أسباب
 حدوث البياض) وان لم يكن هناك مزاج يتبعه حدوث اللون (وليس ذلك) الذي قلنا به (أبعد
 مما يقوله الحكماء في كون الضوء شرطاً لحدوث اللون كلها) اذ يلزم منه انتفاء الالوان
 في الظلمة وحدوثها عند وقوع الضوء على محالها فاذا أخرج المصباح مثلاً عن البيت المظلم
 انتفى الوان الاشياء التي فيها واذا أعيد صارت ملونة بامثالها لاستحالة إعادة المدوم عندهم
 ولا شك ان هذا أبعد من حدوث البياض في الاجزاء الشفافة بمخالطة الهواء من غير مزاج
 (ومن اعترف بوجودهما) أعني وجود السواد والبياض (قال) أي بعضهم (هما الاصل
 والبوق) من الالوان (تعمل بالتركيب) منهما على انحاء شتى فلهما اذا خلطا وحدهما
 حصلت الغبرة (و) اذا خلطا لا وحدهما بل (مع ضوء كفي، الغمام) الذي أشرقت عليه
 الشمس (والدخان) الذي خالطه النار حصلت (الحرمة) ان غلب السواد على الضوء في
 الجلة وان اشتدت غلبته عليه (فالقمة ومع غلبة الضوء) على السواد حصلت (الصفرة وان
 خالطها) أي الصفرة (سواد) مشرق (فالخضرة و) الخضرة اذا خلطت (مع بياض)
 حصلت (الزنجارية) التي هي الكهبة واذا خلطت الخضرة مع سواد حصلت الكراوية
 الشديدة (و) الكراوية ان خلط بها سواد (مع قليل حرمة) حصلت (النيلة) ثم النيلة ان

(عبد الحكيم)

(قوله وليس في هذا سفسطة) لانه لم يقل بأنه لا بياض وأنه متخيل كما قاله القدماء بل انه أمر
 موجود حدث بطريق انعكاس الضوء من الهواء على الاجزاء المشففة
 (قوله والبواقي تحصل بالتركيب) قياساً للالوان الطبيعية على الصناعية
 [قوله كفي الغمام] أي كاختلاطها مع الضوء في الغمام
 (قوله وان خالطها أي الصفرة سواد مشرق) هكذا في الباحث الشرقية وما ذكره الشارح قدس
 سره سابقاً من قوله ثم ان خلطت الصفرة سوادا ليس في أجزائه اشراق حدثت الخضرة مذكور في
 الشفاء ولعل ذلك الاختلاف لاجل ارادة الخضرة المشرقة وغير المشرقة

خلط بها حمرة حصلت الأرجوانية وعلى هذا فقس حال سائر الالوان (وقال قوم) من
 المتفرقين بالالوان (الاصل) فيها (خمس السواد واليباض والحمرة والصفرة والخضرة) فهذه
 الخمسة الوان بسيطة (وتحصل البواقي بالتركيب) من هذه الخمسة (بالشاهدة) فان الاجسام
 الملونة بالالوان الخمسة اذا سمعت سمعاً ناعمهاً خلط بعضها ببعض فانه يظهر منها ألوان
 مختلفة بحسب مقامير المخاطات كما يشهد به الحس فدل ذلك على ان سائر الالوان مركبة
 منها (والحق ان ذلك) أعنى تركيب هذه الخمسة على انحاء شتى (بمحدث كيفيات في الحس)
 هي ألوان مختلفة كما ذكرتم (واما ان كل كيفية) لونية سوى هذه الخمسة (فهو من هذا
 القبيل) أي مما تركب منها (فشي لا سبيل الى الجزم به) ولا يعدمه اذ يجوز أن يكون هناك
 كيفية مفردة هي لون بسيط ويجوز أيضاً أن يكون جميع ماعدا الخمسة مركبة منها فالواجب
 ان يتوقف فيه على المقصد الثاني قال ابن سينا وكثير من الحكماء (الضوء شرط وجود
 اللون) في نفسه (فاللون انما يحدث في الجسم بالفعل عند حصول الضوء) فيه (وأنه) أي
 اللون (غير موجود في الظلمة) لفقدان شرط وجوده حينئذ (بل الجسم) في الظلمة
 (مستعد لان يحصل فيه عند الضوء اللون المئين فانا لانراه) في الظلمة (فذلك) أي عدم
 رؤيتنا اياه (اما لعدمه) في نفسه (أو لوجود المائق) عن رؤيته (وهو الهواء المظلم)

(حين جلي)

(قوله الضوء شرط وجود اللون) ومن هنا قلنا ان اللون لا يوجد في عمق الجسم بل هو قائم بالسطح
 لأن عمق الجسم ليس بمضي وكل لون مضي قال الامام في المخصص لما قدحنا في الكبري توقفتنا في هذه
 المسئلة وقد يقال الحق في المسئلة السابقة أن الظهور للبصر بالفعل ان أخذ داخل في مفهوم اللون بمقوله
 فلا وجود لشي من الالوان في الظلمة كما ذكره الشيخ وان لم يؤخذ داخل فالضوء شرط في صحة كونه
 مرئياً لاني محقق في نفسه كاذب اليه الامام وأنت خير بان جعل الظهور بالفعل للبصر مقوماً للون أمر
 مستبعد جداً والا لثاني مثله في الضوء فيلزم أن يكون ضوء الشيء بعد الغيوبة عن الابصار معدوماً وكذا
 في سائر الحواس لسائر الحواس فتأمل

(قوله فذلك اما لعدمه الخ) انحصار سبب عدم الرؤية في الامرين بعد تحقق الغالبية الذاتية على
 ما هو كذلك فيما نحن فيه فلا يرد أن الهواء ليس بمنزلة مع انقضاء الامرين فيه واعلم أن هذا الدليل يدل
 على بطلان ما أول به كلام التائبين بان الضوء شرط وجود اللون من أن اللون يحصل بحصول آثار علوية
 من الأنوار والأشياء الكوكبية فان الامرجة تابعة لحصول استعدادات قاتضة من اجرام سماوية وقاما

اذ لا عائق هناك سواء (والثاني باطل لان الهواء) لظلم (غير مانع من الابصار فان الجالس في غار مظلم يرى من في الخارج) اذا اوقد ناراً وقع عليه ضوءها (والهواء الذي بينهما) مع كونه مظلماً (لا يدوق عن رؤيته) وكيف تكون الظلمة عاتقة من الرؤية مع كونها أمراً عديمياً (والمشهور) فيما بين الجمهور (وهو مختار الامام الرازي أنه) نفي الضوء (شرط لرؤيته) لوجوده (فان رؤيته زائدة على ذاته والمتحقق) للتيقن (عدم رؤيته في الظلمة واما عدمه) في نفسه (فلا) فانتفاء الرؤية في الظلمة لعدم شرط الرؤية لوجود المائق عنها ولا لعدم اللون في نفسه (والجالس في الغار انما لا يراه الخارج) عنه (لعدم احاطة الضوء به) أي بالجالس في الغار (فان شرط الرؤية ليس هو الضوء كيف كانت بل الضوء المحيط بالمرئي) ولذلك يرى الجالس الخارج المستضي بالنار (قال ابن الهيثم) مستدلاً على ان الضوء شرط لوجود اللون (انما يرى الالوان تضعف بحسب ضعف الضوء) فكما كان الضوء اقوي كان اللون اشد (كما كان اضعف كان اضعف) فكل طبقة من الضوء شرط لطبقة من اللون

(قوله اذ لا عائق الخ) فيه بحث أما أولاً ففلان عدم العلم بما في سواء لا يدل على عدمه في نفسه الا ان يفي الكلام على عدم التفاوت بين حال الرؤية وعدمها الا بحصول الظلمة وأما ثانياً ففلا أنه يجوز ان يكون المائق الظلمة المحيطة بالمرئي كاسبيجي (قوله وكيف تكون الخ) فيه ان الدليل على عدمية الظلمة كاسبيجي هو الذي أقيم على عدم كونه عائقاً فان تم دل على نبوت المدعى من غير توسط كونها عدمية والا فلا نعم لو أثبت كونها عدمية بدليل آخر لكان عدميتها وجهاً آخر لعدم عائقيتها (قوله فانتفاء الرؤية الخ) اشارة الى ان خلاصة الجواب منع الحصر المستفاد من قوله اما لعدمه في نفسه أو لوجود المائق قوله والجالس في الغار الخ زائد على الجواب للاستظهار

يحدث في المركب من الاركان مزاج بدون تأثير الحرارة الشمسية (قوله مع كونها أمراً عديمياً) يشير الى أن الاستدلال مبني على عدمية الظلمة فلا يرد احتمال أن يكون المائق الظلمة المحيطة بالمرئي كاسبيجي من المصنف الا بناء على أن إثبات عدميتها لا يبرهن نظراً الى ذلك الاحتمال

(قوله وهو مختار الامام الرازي) قال في المباحث المشرقية الاقرب أن كون النسي ملوثاً بالفسل لا يترقب على كونه مضيئاً بالفعل لان قابلية الجسم للضوء موقوفة على كونه ملوثاً ولذلك قال الشافعي لا يكون قابلاً للضوء والدور بالفعل فاذا كان قابلية الجسم للضوء موقوفة على وجود اللون فلو توقف وجود اللون على وجود الضوء بالفعل لزم الدور اسبيجي جوابه في المانصد الثالث من القسم الثاني

لانتفاء الثانية بانتفاء الاولى (فاذا انتفى طبقات الاضواء) كلها (انتفى) أيضاً (طبقات الألوان) بأسرها (وهذا يوجب ان هذه الألوان) التي هي في ضمن هذه الطبقات (تنتفى في الظلة) لانتفاء شروطها التي هي طبقات الاضواء فينتفى اللون المطلق أيضاً لان العام لا يوجد الا في ضمن الخاص ولما احتمل أن يكون للون طبقة توجد في الظلة فقط ولا يحس بها فيوجد للون المطلق في ضمنها قال (ويحسد منه انتفاء اللون مطلقاً) فاعترف بان ما ذكره محتاج الى الحدس فلا يكون حجة على التبرع أن لقائل أن يقول المختلف بحسب مراتب الاضواء هو الرؤية للشروط بها لا اللون في نفسه فيكون للرؤية مراتب جلاء وخفاء بحسب شدة الاضواء وضعفها مع كون المرئي الذي هو للون باقياً على حالة واحدة (وأنت تعرف ان مذهب أهل الحق ان الرؤية) سواء كانت متعلقة بالألوان أو بغيرها (أمر بخلقه الله في الحي) على وفق مشيئته (ولا يشترط بضوء ولا مقابلة ولا غيرها) من الشرائط التي اعتبرها الحكماء والمعتزلة على ماسيأتي في مباحث رؤية الله تعالى (وانما لا تعرض لامثاله للاعتماد على معرفتك بها في موضعها) فليكن برعاية قواعد أهل الحق في جميع للمباحث وان لم نفرح بها أو المقصد الثالث في الظلة عدم الضوء عما من شأنه أن يكون مضيقاً فالتقابل بينهما تقابل العدم والمسلكة (والدليل على أنه أمر عديم رؤية الجالس في النار) المظلم (الخارج) عنه اذا

[قوله لانتفاء الثانية إلخ] فيه ان اللازم مما ذكر انتفاء الثانية مع انتفاء الاولى وهو لا يستلزم

التوقف حتى يثبت الشرطية

[قوله عما من شأنه الخ] احتراز عن الشفافية فانه يصدق عليه عدم الضوء لكن ليس عما من

شأنه الضوء اذ الشفافية ليس من شأنها الضوء كما صرح به الشيخ في الشفاء وقال الجسم اما شفاف أو ملون أو مضيء

(قوله ولما احتمل أن يكون) وأيضاً احتمل أن يقال ان انتفاء اللون المحسوس مع مرتبة من

مراتب الضوء عند انتفائها ليس لانتفائها بل لآخر مجهول لنا

(قوله مع أن لقائل أن يقول) وأيضاً الواسل الى الحس المشترك تارة هو اللون مع ضوء ضعيف

وأخرى ذلك اللون مع ضوء شديد ولما كان المجموع الواسل اليه في الثاني بسبب شدة الضوء وقوته

أوضح وأبين من المجموع الواسل اليه في الاول توهم أن اللون في الثاني أشد منه في الاول لكن اذا

تأمل فيه تأملاً شافياً تميز اللون عن الضوء وعلم أن اللون فيهما واحد والمتخالف هو الضوء

وقع على الخارج ضوء (ولا عكس) أى لا يرى الخارج الجالس (وما هو) أى ليس الحال المذكور من الجالسين (الا لانه ليس) الظلام (أمرأ حقيقيا قائما بالهواء مانعا من الابصار) اذ لو كان كذلك لم ير أحدهما الآخر أضلا لوجود المانع عن الرؤية بينهما فتبين أنها عدم الضوء. وحينئذ يبنى شرط كون الجالس في النار مرثيا فلا يرى دون شرط كون الخارج مرثيا فيرى. فلذلك اخاف حالهما قال المصنف (ولو قيل كما أن شرط الرؤية ضوء محيط بالمرثي لا الضوء مطلقا ولا الضوء المحيط بالرائي (فقد يكون المانع) عن الرؤية (خللة تحيط به) أى بالمرثي لا الظلة المحيطة بالرائي ولا الظلة مطلقا (لم يكن) هذا القول (بيدا) وحينئذ تكون الظلة أمرا موجودا عاتقا مع اختلاف حال الجالس والخارج في الرؤية كما ذكر وقد يستدل على كونها عدمية بأنها اذا قدرنا خلل الجسم عن النور من غير انضيااف صفة

[قوله أي ليس الحال المذكور الخ] أشار بذلك الي أن الاستدلال بالاختلاف المستفاد من مجموع قوله رؤية الجالس قائم يدل على عدم كون الظلة عاتقة لا على عدمها وكذا قوله ولا عكس لا يدل على شيء منهما بل على عدم الرؤية فقط

[قوله لوجود المانع عن الرؤية بينهما] والمانع عائق للجالسين

[قوله لم يكن هذا القول بعيدا] وإن كان خلاف الظاهر لانه على تقدير كون العائق الظلمة المحيطة بالمرثي الظاهر أن يكون عاتقا للجالسين كما هو شأن العائق [قوله وقد يستدل الخ] خلاسته اذا قدرنا عدم الضوء في الجسم مع عدم انضيااف صفة أخرى إليه كان حالة الظلمة التي تخيلها مرئية ليست بمرئية واذا كان كذلك كان المنعوق عدم الرؤية ولا شك في نغمة خلل الجسم عن الضوء

(قوله ولا عكس) قبله لا دخل له في المقصود بل ربما كان مضرا فيه لابهامه أن الظلمة عاتقة عن الرؤية وأمر وجود وأجب بان الاستدلال بالاختلاف كما يشتر اليه قول الشارح فلذلك اختلف حالهما وانما استدل بالاختلاف لانه لو استدل بالرؤية لعروض بعدم رؤية من في الخارج ولا يمكن المعارضة في الاستدلال بالاختلاف كما لا يخفى ويمكن أن يقال قوله ولا عكس لدفع وهم وهو انه يجوز أن يكون الشخص في النار مستغنيا بنور مقابله وليس بين الداخل والخارج ظلمة أصلا (قوله الا لانه ليس أمرا حقيقيا) فيه أن ما ذكر على تقدير تمامه لا يدل على كونها عدمية لجواز حال كونها وجودية غير مانعة من الرؤية

(قوله بأنها اذا قدرنا الخ) فيه أن هذا التقدير يحتل البطلان ولو سلم فالظلمة قد تنحق وقد تخيل واعلم أن القائلين بوجود الظلمة تسكروا بقوله تعالى • وجعل الظلمات والنور • فإن الجموع لا يكون الاموجودا

آخر اليه لم يكن حاله الا هذه الظلمة التي تخيلها أمراً محسوساً في الهواء وليس هناك أمر محسوس ألا ترى أنا اذا غمضنا العين كان حالنا كما اذا فتحناها في الظلمة الشديدة ولا شك أننا لا نرى في حال التغميض شيئاً في جفوننا بل لنا في هذه الحالة أننا لا نرى شيئاً فتخيل أن نرى كيفية كالسواد فكذا الحال في تخيلنا الظلمة أمراً محسوساً (فرع ٦) منهم من جعل الظلمة شرطاً لرؤية بعض الاشياء كالتي تلمع (و ترى (بالليل) من الكواكب والشمل البعيدة ولا ترى في النهار وما ذلك الا لكون الظلمة شرطاً لرؤيتها (ورد بأن ذلك ليس لتوقف الرؤية على الظلمة بل لان الحس غير منفعل بالليل عن الضوء القوي كما في النهار فينفل عن) الضوء (الضعيف) وبدركه ولما كان في النهار منفعلاً عن ضوء قوي لم ينفعل عن الضميف فلم يحس به (وذلك كالحباء الذي يرى في البيت) اذا وقع عليه الضوء من الكوة (ولا يرى في الشمس) لان بصر الانسان حينئذ يصير مغلوباً بضوئها فلا يقوى على احساس الحباء بخلاف ما اذا كان في البيت فان بصره ليس ههنا منفعلاً عن ضوء قوي فلا جرم يدرك الحباء المستضيء بضوء ضعيف ولا يخفى على ذي فطنة ان الاولى أن

[قوله ولا يخفى على ذي فطنة الخ] وذلك لان القسم الاول متعقد للالوان والفرع المسد كور من أحكام الالوان كالقصد الثاني اذ الخاص منهما ان بعض الالوان رؤيته مشروطة بالضوء وبعضها بالظلمة وأما ان يكون الظلمة وجودية أو عدمية فمحل ذكره القسم الثاني المتعقد للاضواء فذكره ههنا استطراداً لبيان ان كونها شرطاً لرؤية البعض مبني على كونها وجودية اذ الشرط لا يكون الا وجودياً

وأجيب بالنعم فان الجاعل كما يجعل الوجود يجعل العدم الخاص كالعمى الخاص وأما الثاني للمجموعية هو العدم الصرف

(قوله فرع منهم من جعل الظلمة الخ) فان قلت لوجه هذا التفرع لان كون الظلمة شرطاً لرؤية بعض الاشياء ليس متفرعاً ومبنيّاً على أنها أمر عدمي قلت لو سلم أن التفرع ههنا على المعنى المشهور فاعل في الاشتراط مبني عليه اذ لا وجه لجعل عدم الضوء شرطاً للرؤية الآن يكون الضوء مانعاً عنها ولا يخفى بعده (قوله ولا يخفى على فطنة الخ) وذلك لانه لم يذكر الضوء في المقصد الثاني الذي هو من مقاصد القسم الاول أعني مباحث الالوان لبيان ماهيته بل إنما ذكره لبيان كونه شرطاً للرؤية أو لا وجود أي لرؤية الالوان أو وجودها قلنا سب أن لا يجعل بيان ماهية مقابله أيضاً مقصوداً أصلاً في بيان أحوال القسم الاول بل يجعل كونه شرطاً للرؤية مقصوداً ويجعل بيان انه ماهر فرعاً وبما يندفع ترجيح أسلوب المذهب بان كشف ماهيتها مقدم على بيان أحوالها اذ مراد الشارح أولوية ما ذكره بالنظر الى الأسلوب الذي سلكه في الضوء

يجعل هذا الفرع مقصداً ثالثاً غريب المقصد الثاني ثم يحمل بيان حال الظلمة في كونها عديمه
 فرعاً للمقصد الثالث

القسم الثاني

من قسمي المبصرات (في الاضواء وفيه مقاصد) أربعة (الاول زعم بعض الحكماء)
 الاقدمين (أن الضوء أجسام صغار تنفصل من المضي وتصل بالمستضي ، وبطله وجهان *
 الاول أنها) أي تلك الاجسام الصغار التي هي الضوء (اما غير محسوسة بالبصر فلا يكون
 الضوء حينئذ محسوساً له (والضرورة تكذبه أو محسوسة فتستر ما تحجبها فيكون الاكثر
 ضوءاً أكثر استتاراً والمشاهد عكسه) فان ما هو أكثر ضوءاً يكون أكثر ظهوراً (وفيه
 نظر فان ذلك) أعني ستر الجسم المرفى ما تحته (شأن الاجسام الملونة) فلها تستر ما وراءها
 لعدم نفوذ شعاع البصر فيها (دون) الاجسام (الشفافة) التي ينفذ نور البصر فيها وتصل
 بما وراءها (فان صفعة البالور) والزجاج الشفاف (تزيد ما خلفها ظهوراً ولذلك يستعين

[قوله تنفصل عن المضي] لا بد لهم من القول بتجددها في المضي لئلا يلزم الانقطاع أو وجود
 الاجسام الصغار الغير المنتهية بالفعل في مثل الشمس وهو مسطحة لا سيما في الكيفيات لعدم قولهم
 بالكون والفساد فيها

[قوله وتصل بالمستضي] من غير أن تداخله ولذا لا ينفض عنه فيكون الجسم المستضي مع
 الضوء أكبر مقداراً منه اذا لم يتصل به فاقبل لو كان الضوء جسماً يلزم التداخل أو ازدياد حجم الجسم
 القابل للضوء واللازم باطل ليس بشيء

(قوله ان الضوء أجسام) قد يقال لو كان الضوء جسماً يلزم التداخل أو ازدياد حجم الجسم القابل
 للضوء واللازم بين الفساد كالأبيض فكذلك المألوم

(قوله ولذلك يستعين بها الطاعنون في السن) نقل عنه رحمه الله أن وجه الاستعانة اما أن تلك
 الخطوط التورية تصفو وتزول كدورتها عند نفوذها في الشفاف أو لان الزاوية الحادة عند الرطوبة
 الجليدية تكون حينئذ أعظم قيرى المرفى أعظم وفي شرح لنفاستد ربما يستعان بالباطل على ابصار الخطوط
 الدقيقة عند ضعف في الباصرة بحيث يحتاج الى ما يجمع القوة

(قوله وقد يجاب عنه بأنه لو كان جسماً) قبله لتأمله أن يقول يجوز أن يكون لجسم الضوء خاصة
 الاظهار فيزداد الجسم القابل ظهوراً عند ما ازداد تلك الخاصة ألا يري أن الاعراض المربطة تنفع من
 رؤية اعاني الجسم لاستفعال الحس بها مع أن الضوء لا يمنع وما ذلك الا خاصة فيه

بها الطاعنون في السن على قراءة الخطوط الدقيقة) وقد يجاب عنه بأنه لو كان جسماً محسوساً لم تكن كثرتهم موجبة لشدة الاحساس بما تحتها لأن الحس يشغل به فكلاً أكثر كان الاشتغال به أكثر فيقل الاحساس بما وراءه ألا ترى أن تلك الصفيحة إذا غلظت جداً أو جبت لما تحتها ستر وان الاستماعة بالرقيقة منها إنما هي للعيون الضعيفة دون القوية بل هي حجاب لها عن رؤية ما وراءها (الثاني لو كان الضوء جسماً لكان حركته بالطبيع) إذ لا ارادة له قطعاً ولا قسره يقسمه أيضاً (فكانت حركته الطبيعية) إلى جهة واحدة (فلم يقع الضوء من كل جهة) بل من جهة واحدة فقط (والثالث باطل) لأن الضوء يقع

[قوله لو كان جسماً محسوساً الخ] بخلاف ما إذا كان جسماً شفافاً كالانفلاك فإنه لا يشتغل الحس به أصلاً [قوله إنما هي للعيون الضعيفة] بواسطة إن الحجاب بالصفحة يوجب طماسة الروح البصري وصفاءه عن الكدورات واجتماعه وقوته بسبب النفوذ في تلك الصفحة لأنها ليست بحجاب وسائر ما وراءه [قوله جسماً] أى جسماً متحركاً يتفصل من المضي [قوله إذ لا ارادة الخ] يعني أن انتهاء الارادة والقسر معلوم بالضرورة فإن المصباح المضي للبيت ليس فيه ارادة ولا قاسر بوجوب اتصال شيء عنه ولأن الحركة الارادية والقسرية تختلف بحسب اختلاف الارادة والقسر شدة وضعفاً وليس حال الضوء كذلك [قوله كانت حركته الطبيعية الخ] لأن الحيز الطبيعي لكل جسم واحد

(قوله إذا غلظت جداً الخ) أن قلت فما وجه عدم ستر الانفلاك ما وراءها مع كمال غلظها قلت لانها شفافة مطلق لا لون فيها أصلاً بخلاف صفحة البلور والزجاج الشفاف فإن فيها لونها وإن كان ضعيفاً فعلى هذا لا يلزم أن يكون الأكثر ضعفاً أكثر استتاراً إلا إذا كان فيه لون مالم يكن يلزم أن لا يكون كثرتهم موجبة لشدة الاحساس وهذا القدر يكفي في الاستدلال لولا ما أثرنا إليه سابقاً

(قوله بل هي حجاب لها عن رؤية ما وراءها) أراد أنها حجاب لها في الجملة وبالنسبة إلى احساسها بدونها لأنها حجاب لها بالنسبة أو بالنسبة إلى احساس العيون الضعيفة بها بأن يكون هذا أقوى من احساس العيون القوية بها إذ للتيقن أن احساس العيون القوية بدونها أقوى من احساسها بها لأنها حجاب في الجملة وإن احساس العيون الضعيفة بها أقوى من احساسها بدونها بل قد لا يكون لها احساس بدونها لأنها وإن كانت حجاباً في الجملة إلا أنها تدفع المانع من رؤيتها بأحد الوجهين المذكورين وأما أن احساس الضعيفة بها أقوى من احساس القوية بها فغير ظاهر

(قوله والثالث باطل) قال المتكلم في حواشي حكمة العين لا نسلم أن حركة الضوء بالطبع ليست إلى جهة واحدة إذ وقوع الضوء من كل جهة يجوز أن يكون بالقسر وكان قول الشارح ولا قاسر معه يقسمه إشارة إلى دفعه لكن الكلام في إثبات انتهاء القاسر فإن عدم العلم ليس علماً بالعدم

على الاجسام من جهات متعددة مختلفة واعترض عليه بجواز ان يكون الضوء اجساما
مختلفة الطوائع مقتضية للحركة في الجهات الثمانية ثم لو ثبت ان الضوء مطلقا حقيقة واحدة
ثم (ومما يقوى ذلك) أي عدم كون الضوء جسما (ان النور اذا دخل) في البيت (من
الكوة ثم سدناها) دفعة واحدة (فانه) أي ذلك الجسم الذي فرض أنه النور (لا يخرج)
من البيت لا قبل السد ولا بعده وهو ظاهر (ولا ندم ذاته) والالزام أن يكون حلولة
الجسم بين جسمين معدمة لأحدهما ولا يبق أيضا على حاله الذي كان عليه (بل) تقدم
(كيفية) التي كانت مبصرة (وهو مرادنا) فان تلك الكيفية الحاصلة من مقابلة المضيء
الزائلة بزوالها هي الضوء. وإذا ثبت ذلك في بعض الاجسام ثبت في الكل لانقطع بعدم
التفاوت (وأيضا فالشمس اذا طلعت من الافق استنارت لدينا) أي ونجها الارض وما
وما يتصل بها (في اللحظة وحركته) أي حركة النور الفاض على الدنيا من الفلك الرابع
الى وجه الارض (لا تمقل فيها) أي في تلك اللحظة اللطيفة ولما كانت هذه الحركة عند
من يجوز خرق الافلاك غير مستحيلة بل مستبعدة كاستبعاد انشاء الجسم بالحلولة بينه
وبين غيره. جملي هذين الوجهين مقويين لما تقدم لا دليلين مستقلين لان الاستبعاد
لا يكون دليلا على ما يطلب فيه اليقين (احتج الخصم) على كون الضوء جسما (بان الضوء
متحرك لانه منحدر عن المضيء) العالي كالشمس والدار وكل منحدر متحرك (وبتبعه)
أي يتبع الضوء المضيء (في الحركة) أي يتحرك بحركته كافي الشمس والمصباح (ويتمكس)
الضوء (عما يلقاه) اذا كان صقيلا الى جسم آخر والانعكاس حركة تثبت بهذه الوجوه

[قوله بجواز ان يكون الخ] لا خفاء في ان الكلام في وقوع الضوء من مضيء واحد والزام انفصال
اجسام مختلفة الطوائع من جسم واحد بالطبع مما لا يجزئ عليه عاقل
[قوله أي يتحرك بحركته] أي بسبب حركته غير حركة الضوء ذاتية فلا يرد ان الحركة بالتبع
لا تقتضي ان يكون المتحرك جسما

(قوله ولا ندم ذاته والا الخ) قيل لم لا يجوز ان يشترط وجود بعض الاجسام بمقابلة المضيء
كالشمس أو ينقلب هواء عند عدمها كائنا عند ما حال شيء بين أجزائها الممتدة على المصباح أو يكون
الضوء جسما مكيفا يشترط رؤيته لكي يفترق فلا يرى وقوله وهو مرادنا ممنوع وأنت خبير بما
نبيح الآن من ان المدعي الاستبعاد لا عدم الجواز كادل عليه جملة مقولنا لا دليلا فيها بدفع بعض
هذه الوجوه كما لا يخفى

الثلاثة أن الضوء متحرك (وكل متحرك جسم قلنا) ليس للضوء حركة أصلاً بل (حركته وهم محض) وتخيل باطل (و) سبب (ذلك) التوهم (حدوثه في المقابل) أي حدوث الضوء في المقابل المقابل للمضي ، فيتوهم أنه متحرك منه ووصل إلى المقابل (ولما كان) حدوثه فيه (سن) مقابلة مضي ، (عال) كالشمس مثلاً (تخيل أنه ينحدر) من العالي إلى السافل وهو باطل اذ لو كان منحدرًا رأيناه في وسط المسافة فالصواب اذن أنه يحدث في المقابل المقابل دفعة (ولما كان حدوثه) في الجسم المقابل (تابعا للوضع من المضي) أي لوضعه منه ومحاذاته إياه فإذا زالت تلك المحاذاة إلى قابل آخر زال الضوء عن الأول وحدث في ذلك الآخر (ظن أنه يتبعه في الحركة) وينتقل من الجسم الأول إلى الجسم الآخر (ولما كان) الضوء (يحدث في مقابلة المضي) الذي وقع عليه الضوء من غيره كما يحدث في مقابلة المضي بذاته (والمتوسط) الذي هو هذا المستضي بالغير (شرط في حدوثه) أي في حدوث الضوء فيما يقابل هذا المستضي أعني الجسم الذي انعكس إليه الضوء (ظن ان ثمة انتقالا) وحركة للضوء من المستضي إلى المنعكس إليه فظهر بطلان الوجوه الثلاثة التي ذكروها في حركة الضوء (ويرد) أيضاً (عليهم الظل) نقضا على أصل دليلهم فانه متحرك ومتنقل بانتقال صاحبه (مع الاتفاق على أنه ليس جسما) فان أجابوا بأنه لا حركة له بل يزول عن موضع ويحدث في آخر على حسب تجديد المحاذيات قلنا كذلك الحال في الضوء أيضاً (فرع) على بطلان كون الضوء جسما (من المعترفين بأنه) أي الضوء ليس جسما بل هو (كيفية) في الجسم (من قال هو مراتب ظهور اللون) وادعي أن الظهور المطلق هو الضوء والخفاء المطلق هو الظلمة والمتوسط بينهما هو الظل وتختلف مراتبه بحسب القرب والبعد من الطرفين فإذا ألف الحس مرتبة من تلك المراتب ثم شاهد ما هو أكثر ظهورا من الأول بحسب ان هناك

[قوله اذلو كان منحدرًا إل] يعني لا دليل على انحداره الا الحس ولو كان كذلك لرأيناه في وسط المسافة

(قوله لرأيناه في وسط المسافة) فيه ان عدم الرؤية يجوز ان يكون للعلاقة لحظة الحركة في النهاية

(قوله فإذا زالت إل) جملة معترضة فاعلم فعمل المرء ينفعه

(قوله زال الضوء عن الأول وحدث في ذلك الآخر) قيل هذا الضوء يشاهد استمراره فلوجوز

انه ينفى ويوجد بدله أما قلنا لجاز مثل ذلك في الجسم المتحرك بعينه اذ لا فرق بينهما في ذلك منه بدلية المتأمل

(قوله وادعي ان الظهور والمعايق إل) بيان لمراتب ظهور اللون والمراد بالظهور المطلق هو الفرد المتأمل

ربما ولما نال وليس الامر كذلك بل ليس هناك كيفية زائدة على اللون الذى ظهر ظهوراً
اتم فالضوء هو اللون الظاهر على مراتب مختلفة لا كيفية موجودة زائدة عليه فان اورد
عليهم انا ندرك التفرقة بين اللون المستنير وبين اللون المظلم قالوا ان ذلك بسبب ان
أحدهما خفي والاخر ظاهر لا بسبب كيفية أخرى موجودة مع المستنير وقد بالغ بعضهم
في ذلك حتى قال ان ضوء الشمس ليس الا الظهور التام لونه ولما اشتد ظهوره وبلغ الغاية
في ذلك بهر الابصار حتى خفي اللون لاختلافه في نفسه بل لعجز البصر عن ادراك ما هو
جلي في الغاية هذا تقرير مذهبهم (وبطله أنه) أى القائل به (اعترف ان نعمة امرأ متجدداً)
على اختلاف مراتبه غير عنه بالظهور وسماه ضوءاً (فلا يكون) الضوء الذى هو هذا المتجدد
(نفس اللون) لكونه امرأ مستمراً فبطل مذهبهم لهذا (ولأنه) أعنى الضوء (مشارك بين
الالوان كلها) فان السواد والياض وغيرهما قد تكون مضيئة مشرفة ولا شك انها غير
مشاركة في الماهية بل متخالفة فيها فلا يكون الضوء نفسها (وفيها) أى في هذين الوجهين
المبطلين لمذهبهم (نظر اذ ربما يقول) ذلك القائل الامر (المتجدد) الذى اعترف به (لون
يحدث) فلا يكون الضوء زائداً على اللون وفيه بحث اذ يلزمه حينئذ تجدد الالوان بحسب
اشتداد الضوء شيئاً فشيئاً سواء كانت متعاقبة في الوجود أو مجتمعة في المحل وكلاهما باطل
عندهم قال الامام الرازى هؤلاء الذين قالوا الضوء ظهور اللون ان جعلوا الضوء كيفية زائدة
على ذات اللون وسموه بالظهور لانه سبب له فذلك نزاع لفظي وان زعموا ان ذلك الظهور
تجدد حالة نسبية أعنى ظهور اللون عند الحس فهذا باطل لان الضوء امر غير نسبي فلا يصح
تفسيره بالحالة النسبية وان جعلوه عبارة عن اللون المتجدد فلا يكون لقولهم الضوء ظهور

(حسن جلي)

(قوله هو اللون الظاهر) مقتضى السابق ان يقول فالضوء هو ظهور اللون لانه عليه على ان
مرادهم بمراتب ظهور اللون اللون الظاهر على مراتب
(قوله وبطله انه اعترف الخ) الظاهر انه معارضة لكن نفي بها قبل الانهاض بالدليل
(قوله لان الضوء امر غير نسبي) لانا نرى الضوء يبقين أولاً بالذات ولو كان من الامور النسبية
لم يكن مرتباً كذلك
(قوله فلا يكون لقولهم الخ) لا يعني ان مثل هذه المسامحات شائعة اذ حل ظهور اللون على اللون

اللون معنى (وأنه) عطف على اذ دعى أى ولانه (يجوز اشتراك) الامور المتخالفة بالماهية
 في أمر ذاتي أو عرضي فيجوز حينئذ اشتراك (الالوان) المختلفة الحقائق (في كونها ذات
 مراتب) أى في الظهور الذي له مراتب متفاوتة وهذا ضعيف جداً اذ المراد ان الضوء
 الذي في البياض يماثل في الماهية الضوء الذي في السواد كما يشهد به الحس وهما لا يتماثلان
 في الماهية قطعاً فلا يكون ضوء كل منهما عينه بل أمراً زائداً عليه واذا قد بطل هذان
 الوجهان (فالعمد) في الرد على هذا القائل (ان البلور في الظلمة اذا وقع عليه ضوء يرى
 ضوءه دون لونه) اذ لا لون له وكذا الماء في الظلمة اذا وقع عليه الضوء فانه يرى
 ضوءه ولا يرى لونه لعدمه فقد وجد الضوء بدون اللون كما قد وجد أيضاً اللون بدونه فان
 السواد وغيره من الالوان قد لا يكون مضيقاً وأيضاً لو كان الضوء عين اللون لكان بعضه
 ضد البعض لكنه باطل لان الضوء لا يقابله الا الظلمة (احتج) القائل بأن الضوء هو ظهور
 اللون لا كيفية زائدة عليه بل الحس كما مر اذا ترقى من الأدنى الى الأعلى ظن هناك برقا
 ولعاباً (بأنه يزول) الضوء (الاضعف بالاقوى كاللعل بالليل) مثل اليراعة وعين المرأة فانه
 يرى مضيقاً في الظلمة ولا يرى ضوء في السراج (ثم السراج) فانه يرى مضيقاً شديداً
 ويضعف ضوءه في ضوء القمر (ثم القمر) فانه مضيق ولا ضوء له في الشمس (ثم الشمس)
 فانها الغالبة في الاضاءة التي يزول فيها ضوء ما عداها (وما هو) أى ليس زوال الاضعف
 بالاقوى (الا لان الحس لا يدرك الاضعف عند الاقوى ولا زوال نمة) بحسب نفس الامر
 بل الحس لماضعف في الظلمة وكان للامع بالليل قدر من الظهور ظن ان ذلك الظهور كيفية
 زائدة على لونه ثم اذا تقوى بنور السراج ونظر الى اللامع لم ير له لمعاً فزوال ضعف البصر

(حسن جاني)

الظاهر كعدل حصول الصورة على الصورة الحاصلة فلا وجه وجباً لما أوردته الامام على الشق الثاني
 (قوله أى ولانه) تفسير بحسب المعنى واشارة الى معنى التعاليل الذي فيه كما في قوله تعالى * يا أيها
 الناس اتقوا ربكم ان زلزلة الساعة نبي عظيم * وليس مراده ان في عبارة المصنف مفتوحة حذف منها
 اللام كما هو شائع
 (قوله مثل البراعة) في الصحاح انها ذباب يطير بالليل كأنه نار وفي ربيع الأنوار لاز يخشى انها
 طائر ان طار بالهار كان كسائر الطيور وان طار بالليل كان مثل شهاب تاقب قدف به أو مهاب اقفل
 من الذبالة أى التنية

وكذا الكلام في السراج والقمر فقد ظهر أن أضواء هذه الاشياء ليست الا ظهور ألوانها عند الحس كما ان زوالها ليس الا اخفاء ألوانها عنده فلا يكون الضوء كيفية زائدة على اللون وظهوره (قلنا هذا تمثيل) نبي أراد مثال (غايته تجويز أن يكون لذلك) الذي ذكرتموه (آخر) في اختلاف أحوال الادراكات في قوتها وضعفها بحسب اختلاف الحس في قوته وضعفه ولا يدل على أن الضوء ليس كيفية موجودة زائدة على اللون وظهوره اذ قد مر أن الحس لا يفعل عن الاضعف الموجود في نفسه عند انفصاله عن الاقوى فيجوز أن يكون للاعم مثلاً ضوء منابر لونه الا أنه لا يري في ضوء السراج ﴿ المقصد الثاني في مراتبه ﴾ أي مراتب الضوء مطلقاً (القائم بالمضي لذاته هو الضوء) أي قد يخص هذا الاسم بالكيفية الحاصلة للجسم المضيء في ذاته بعد اطلاقه على ما يعبرها وغيرها (كما في الشمس) وما عدا القمر من الكواكب فإنها مستضيئة لألوانها غير مستفيدة ضوءها من مضيء آخر (و) القائم (بالمضي لنيره نور) اذا كان ذلك الغير مضيئاً لذاته (كما في القمر ووجه الارض) المستضيء بضوء الشمس فاذا قوبل الضوء بالنور أريد بهما هذان المعنيان (قال) الله تعالى هو الذي جعل الشمس ضياء والقمر نوراً والحاصل في الجسم من مقابلة المضيء لنيره هو الظل (كالحاصل على وجه الارض حال الاسفار وعقب الغروب فإنه مستفاد

(حسن جلي)

(قوله وما عدا القمر من الكواكب فإنها مستضيئة لألوانها) صرح الأمدى في ابتكار الافكار في أواخر الفرع الخامس من مباحث القدرة ان الكواكب الثابتة عندهم يكتب نورها من نور الشمس كالقمر ودل كلامه قبيل ذلك ان الكواكب السيارة أيضاً يكتب نورها من الشمس عندهم وما ذكره الشارح منها يخالفه اللهم الا ان يكون لهلافة فيه قولان تعرض الآمدى لاحدهما والشريف للآخر والله أعلم بحقيقة الحال

١ قوله فإنه مستفاد من الهواء المضيء بالشمس) لكن لا بطريق الانعكاس كما صرح به في الملمخ واستدل عليه ثم ان فيها ذكر اشارة الى التدفيع الاعتراف المشهور على ان المضيء لا يضيء الا بتقابل وهو اننا نرى وجه الارض عند الاسفار مضيئاً وهذه الاستضاءة من الشمس التي هي غير مقابلة اليه حينئذ ووجه التدفيع بعد تقرير كون الاستضاءة لا بطريق الانعكاس ان تلك الاستضاءة من الهواء المستضيء بالشمس المقابل للارض

من الهواء المضيء بالشمس والحاصل على وجه الارض من مقابلة القمر المستدير بالشمس فالضوء اما ذاتي للجسم أو مستفاد من غيره وذلك الغير اما مضيء بذاته أو بغيره فانحصرت مراتبه في ثلاث وتد يفسر الظل بالحاصل من الهواء المضيء فيخرج منه الحاصل على وجه الارض من مقابلة القمر وقد يقسم الضوء الى أول وثان فالضوء الاول هو الحاصل من مقابلة المضيء لذاته والضوء الثاني هو الحاصل من مقابلة المضيء لغيره فيكون الضوء الذاتي خارجا عن الضوء الاول والثاني (وله) أي للظل (مراتب) كثيرة متفاوتة في الشدة والضعف (كما في أذنية الجدران ثم الذي في البيوت ثم الذي في الخنادق) فان الحاصل في بناء الجدار أقوى وأشد من الآخرين لكونه مستفاداً من الامور المستضيئة من مقابلة الشمس الواقعة في جوانبه ثم الحاصل في البيت أقوى من الحاصل في الخندق بضم اللام أو كسرهما مع فتح الدال وهو الخزانة لان الاول مستفاد من المضيء بالشمس والثاني مستفاد من الاول فاختلف أحوال هذه الاظلال لاختلاف معدتها في القوة والضعف (وكما نراه) أي وكالظل الذي نراه (يختلف) في البيت شدة وضعفاً (بصغر الكوة) أي الثقب النافذة (وكبرها) فانها كلما كانت أكبر كان الظل الحاصل في البيت أشد وأقوى وكلما كانت أصغر كان ذلك الظل أضعف (وينقسم) الظل في داخل البيت بحسب مراتبه في الشدة والضعف (الى غير النهاية) أي الى أمور غير منحصرة في عدد يمكن احصاؤه

(حسن جلي)

(قوله والحاصل على وجه الارض من مقابلة القمر) هذا تمثيل حسب ما دل عليه كلام المصنف وان كان مخالفاً للعرف قال في شرح المقاصد انه ليس بظل وفاقا ويؤيده ما ذكره الشارح نفسه في حواشي حكمة العين من انه يتوجه على تفسير الظل بالضوء الثاني يعني الحاصل من المضيء بغيره ان الضوء الحاصل على وجه الارض من مقابلة القمر يلزم ان يكون ظلاً والجواب بالاتزام أو يكون القمر مضيئاً بالذات ظاهر القناد

(قوله الواقعة في جوانبه) بهذا التقيد يظهر قوته باللبة الى ما في البيت والا فسا في البيت أيضاً مستفاد من الامور المستضيئة من مقابلة الشمس كما سيصح به

(قوله أي الى أمور غير محصورة) اشارة الى رد كلام المقاصد من ان ما ذكر في المواقف مبنى على ما برأه الحكماء من عدم تنامي اتقسامات الاجسام والمقادير وما يقبها وان كانت محصورة بين حاصرين حتى ان الذراع الواحد يقبل الانقسام الى ما لا نهاية له ولو بالفرض والوهم وما تقرر من ان المحصور بين

(انقسام الكوة) بحسب مراتبها (في الصفر والكبر) كذلك (ولا يزال الظل (يضف) بسبب صفر الكوة في المثال المذكور (حتى يقدم) بالكلية (وهو الظامة) لما مر من أن الظامة عدم الضوء عما من شأنه أن يكون مضيئاً في المقصد الثالث) هل يتكيف الهواء بالضوء) أولاً وانما أوردته هنا لان ما ذكره في المقصد الثاني من مراتب الظل متوقف على تكيف الهواء بالضوء (منهم من منعه وجعل شرطه) أي شرط التكيف بالضوء (اللون) ولا لون للهواء لكونه بسيطاً فلا يقبل الضوء لانفناء شرطه ولما كان لغائل أن يقول قد مر أن الضوء شرط لوجود اللون عند الحكميم فلو كان اللون شرطاً للضوء أيضاً لدار أجباب عنه بقوله (فكل) من الضوء واللون (شرط الآخر والدور دور معية فلا امتناع) فيه لما عرفت من جواز امتناع الانفكاك من الجانبين (وبطله) أي يبطل قول المانع (انا نرى في الصبح الافق مضيئاً وما هو الا لهواء تكيف بالضوء وقد يجاب عنه بان ذلك للأجزاء البخارية المختلطة به) أي بالهواء (والكلام في الهواء الصفر) الخالي عن الاجزاء الدخانية والهباتية والبخارية القابلة للضوء بسبب كونها متلونة في الجملة ورده الامام الرازي بأنه يلزم من ذلك أن الهواء كلما كان أصفى كان الضوء الحاصل فيه قبل الطلوع وبعده الغروب وفي أفنية الجدران أضعف وكلما كان البخار والنيار فيه أكثر كان ضوءه أقوى لكن الامر بالعكس واحتج على استضاءه الهواء بوجه آخر أيضاً هو أنه لو لم يتكيف الهواء بالضوء لوجب أن يرى بالنهار الكواكب التي في خلاف جهة انشمس لان الكواكب بالية على

(حسن جلي)

الحاصرين لا يكون الا متناهياً فغناء بحسب السمية الاتصالية أو الاتصالية لا بحسب قبول الانقسام (قوله متوقف على تكيف الهواء بالضوء) فان قلت ينبغي ان يقدم هذا المقصد على المقصد الثاني لانه مقدمة له قلت انما لم يقدمه نظرا الى ان الاهتمام بالتالي أكثر (قوله والدور دور معية) به ادفع استدلال الامام على ان الضوء ليس شرطاً لوجود اللون لاستلزامه الدور كما غفناه في المقصد الثاني من مقاصد القسم الاول (قوله ورده الامام الرازي) قال في شرح المقاصد فيه ضعف لجواز ان يكون للوجوب مخالطة الاجزاء التي حده مخصوص اذا تجاوز اخذ الضوء في التقصان وحاصله انه يجوز ان يضره الاقراط كما يضره التفریط

ضوئها والحس لم يفعل على ذلك التقدير من ضوء أقوى يمنع من الاحساس بها (احتج
 المانع بأنه لو تكيف) الهواء به (لا حس به) أي بالهواء (كما يحس بالجدار المتكيف به)
 لكن الهواء لا يحس به أصلاً فلا يكون متكيفاً بالضوء (وجوابه منع الملازمة لجواز أن
 يكون اللون شرطاً في الاحساس به) فلا يكون التكيف بالضوء وحده كافياً في رؤية
 التكيف بالضوء الضعيف (والهواء اما غير ملون) بالكابة (واما له لون ضئيف) جداً
 بحيث يكون لونه أضف مما للاء والاحجار المشقة فلا يكون ذلك اللون كافياً في رؤية الهواء
 مع كفايته في قبوله للضوء ان جعل قبوله له مشروطاً باللون (المقصود الرابع) ان ثمة
 شيئاً غير الضوء يترقق (أي يتلأأ) ويلمع (على) بعض (الاجسام) المستنيرة (كأنه شيء
 يفيض منها) أي من تلك الاجسام (ويكاد يسترلونها وهو) أعني ذلك الشيء المترقق
 (له) أي للجسم (اما لذاته ويسمى) حينئذ (شعاعاً) كما للشمس من التلألؤ واللمعان الذي
 (واما من غيره ويسمى) حينئذ (بريقاً) كما للمرأة التي حاذت الشمس (ونسبة البريق إلى
 الشعاع نسبة النور إلى الضوء) في أن الشعاع والضوء ذاتان للجسم والبريق والنور مستفادان
 من غيره

النوع الثالث

من المحسوسات (المسموعات وهي الاصوات والحروف) التي هي كيفيات عارضة للاصوات

(حسن جلي)

(قوله والحس لم يفعل الخ) قبل يجوز أن يكون في الجهة التي هي خلاف جهة الشمس بخارج تكيف
 بالضوء أقوى فالحس يفعل به ولذا لم ير الكواكب فيها وبالجملة الكلام في الهواء الصرف كما مر وهذه
 الحجة لا يدل على استغناء بل على استغناء الهواء مطلقاً
 (قوله كافياً في رؤية للتكيف بالضوء الضعيف) فان قلت الضوء الذي في الهواء ان كان في الضعف
 بحيث لا يرى كان الضوء الحاصل منه في وجه الارض أولى بأن لا يرى والتالي كاذب قلنا أجاب عنه
 الامام في الماخص باننا نلزم التالي لانا اذا نظرنا إلى الجدار الذي لا تقابله الشمس كنا لا نرى فيه إلا اللون
 ولا نرى شيئاً من السكيفية الحاصلة فيه عند كونه في مقابلة الشمس وفيه ما فيه ويمكن الجواب بمنع
 الملازمة فليتأمل

(قوله التي هي كيفيات عارضة للاصوات) المفهوم مما ذكره الشارح في تقسيم الوجود على رأي

(ومباحثه) أى مباحث النوع الثالث (قسمان القسم الاول في الصوت) قدمه على الحرف ليكون معروضا له متقدما عليه بالطبع (وفيه مقاصد الاول) ان الصوت وان كان بديهي التصور كسائر المحسوسات الا أنه (قد اشتهت عندهم ما هيته بسببه) القريب أو البعيد (ف قيل) الصوت (هو التمزج) أى تمزج الهواء وهو سببه القريب (وقيل) الصوت (هو التفرع أو القلع) مع ان هذين سببان له بعيذان (والحق) كما اشرنا اليه (ان ماهيته بديهية) مستغنية عن التعريف ومغبرة لما توهموه فان التمزج محسوس باللمس ألا يرى ان الصوت الشديد ربما ضرب الصاخح بتوجهه فأفسده وأنه قد يمرض من الرعد ان يذك الجبال وكثيرا ما يستمان على هدم الحصون العالية بأصوات البوقات والصوت ليس ملموسا في نفسه وأيضا التمزج حركة والصوت ليس كذلك والتفرع مماسة والقلع تقربق والصوت ليس شيئا منهما وأيضا كل منهما مبصر بتوسط اللون ولا شيء من الاصوات بمبصر اصلا (وسببه) أى سبب

(حسن جلي)

المتكلمين في أول حواشي التجريد أن الحروف عند المتكلمين كقبات موجودة عارضة للاصوات ومن ثوابها ولهذا حصر شارحه المسموع في الصوت ولم يتعرض للحرف ولا يخفى أنه لا يلائم مذهبهم فانهم لا يجوزون قيام العرض بالعرض قيل والى جواب أن الحروف عندهم كقبات غير موجودة عارضة للاصوات فلا تقضى بها في حصر المسموع في الصوت وأنت خير بان القول بعدم مسموعية الحرف اللازم من هذا الجواب بعيد كيف ولو لم يكن الحرف مسموعا لم يكن اللفظ المركب من الحروف مسموعا أيضا ولو قيل الحرف عند المتكلمين صوت متكيف بكنية مخصوصة ولو عذبة فلا تقضى بها في حصر المسموع في مطلق الصوت انجبه بعد تسليم مسموعية التقليد أن كلام شارح التجريد لا يساعد هذا التقرير كما لا يخفى

(قوله) فان التمزج محسوس باللمس الخ قال الشارح في بعض مصنفاته الحق أن المحسوس باللمس هو الليل الحاصل في الهواء حال التمزج لانفسه بل هي مدركة بتمام لا يفتل الحركة من شأنها أن تكون مبصرة ولو ثابا فلا تكون من المعاني التي تدر كها القوة الوهمية لانا نقول ماذا كنتم انسا هو في حركة المتحرك المحسوس بالبصر وهنا ليس كذلك فلا يكون من شأن حركته أن تكون مبصرة الى ههنا كلامه (قوله) والصوت ليس كذلك) وأما اعتراض القلبي في حواشي حكمة العين يجوز أن يكون بعض الحركات صوتا فما لا يلتفت اليه

(قوله) وأيضا كل منهما مبصر) في بعض النسخ منهما بضمير المثني وفي بعضها منها بضمير الجماعة نسكن صرح في حواشيه على التجريد بان كلا من التفرع والقلع والتمزج محسوس مبصر فهنا يؤيد النسخة الثانية

الصوت (التقريب تموج الهواء وليس تموجه) هذا (حركة) انتقالية من هراء واحد
 بعينه (بئ هو سديم بعد صدمه وسكون بعد سكون) فهو حالة شبيهة بتموج الماء في
 الخوض اذا نثي حجر في وسطه واما جعل التموج سبباً قريباً له لانه متى حصل التموج المذكور
 حصل الصوت واذا انتفى انتفى فانما نجد الصوت مستمراً باستمرار تموج الهواء الخارج من
 الحلق والآلات الصناعية ومنقطعاً بانقطاعه وكذا الحال في طنين الطست فانه اذا سكن
 انقطع لا تقطع تموج الهواء حينئذ قال الامام الرازي وانت خير بأن الدوران لا يفيد الا
 الظن والمثلية مما يطلب فيه اليقين على أن الدوران ههنا ليس بتمام وجوداً فلاله قد يوجد
 تموج الهواء باليد ولا صوت هناك واما عدما فلأن ما ذكرتم انما يدل على عدم الصوت
 في بعض صور ما عدم فيه التموج لا في جميعها فلا يفيد ظناً أيضاً وقد يقال ان استقراء
 بعض الجزئيات مع الحدس القوي من الاذهان الدافقة يفيد الجزم بكون الصوت معلولاً للتموج
 الهواء على وجه مخصوص وكذا الحال في كثير من المسائل العلمية يستعان فيها بالحدس القوي

(حسن جلبي)

وان كانت النسخة الأولى موافقة للباحث المشرقية ثم ان المبصر نوع التموج لا تموج الهواء له عدم اللون
 الكافي للرؤية فيه وهذا القدر يكفي في الاستدلال على أن التموج ليس بصوت وبهذا الدليل أيضاً يبطل
 ما قيل من أن الصوت جسم وكذا يدلل على مادية الجسم ولو ثانياً دون الصوت
 (قوله وبينه التقريب تموج الهواء) قيل ان كان حدوث الصوت وسببه بشرط طين بالهواء لم يكن
 لنفس الافلاك صوت وفرض لم يمكن وصوله اليها لامتناع النفوذ من جرم التلك لكن ينسب الى
 الاساطين من القدماء انهم يشتركون للافلاك أصواتاً محيية ونغمات غريبة تخرج من سمعها العقل ويتعجب
 منها النفس وحكي عن فيثاغورس انه عرج بنفسه الى العالم العلوي فسمع بصفاة جواهر نغمه وذكاء قبه
 نغمات الافلاك وأصارت حركاتهم رجوع الى استعمال القوى البدنية ورتب عليها الاركان والنغمات
 وكرر ع. لم اوسبق والحق عندما ان الصوت يحدث بمحض خلق الله تعالى من غير تأثير للتموج الهواء
 والقرع والقاع كآثار الحوادث وكثيرا ما تورد الآراء الباطلة للفلاسفة من غير تعرض لبيان البطلان
 الا بما يحتاج الى زيادة بيان

(قوة التموج الهواء على وجه مخصوص) اشارة الى دفع قوله ان الدوران ليس بتمام وجودا
 وتخصيصه انهم لم يجعلوا سبب الصوت التموج المطلق بل التموج الخصوص الحاصل بسبب القرع والقاع

الصائب فلا تقوم حجة على التبرع كونها معلومة يقينا (وسبب التوج المذكور قلع عنيف)
أي تفريق شديد (أو قرع عنيف) أي إمساك شديد راء ! كأننا سبين للتوج (إذ بها
ينفث الهواء من المسافة التي يسلكها الجسم) القاروع أو القروع (في الجانبين) بمنز
(ويقادله) أي لذلك الهواء المنفث (ما يجاوز) من الهواء فيقع هناك التوج المذكور
وهكذا تصادم الأعوبة وتتموج (إلى أن نلهمي) إلى هواء لا يتفاد للتوج فيقطع هناك
الصوت ولا يتعداه (كالبحر المرمي في) وسط (الماء) فظهر أن كل واحد من القروع
والقلع لتوج الهواء وإن كان التوج لقرع أشد انبساطا من التوج القاعي وذكر بعضهم
أن الهواء المتوج بهما على هيئة مخروط قاعدة على سطح الأرض إذا كان الصوت ملاحظا

(حسن جلي)

وقوله مع كونها معلومة يقينا إشارة إلى دفع قوله لا يفيد إلا الظن والمشتبه بما يطالب فيها اليقين فافهم
(قوله إذ بهما ينفث الهواء الخ) بمقتضى أن يكون ينث بالفاء والتاء ثلاثة من فوق من الانفلات
وهو المخروج ويمثل أن يكون بالقاف والباء الموحدة ثم مجرد انقلاب الهواء من بعض مسافة القاروع
ليس علة مستلزما للتوج السبب للصوت لحصوله قبل تمام القاروع مع عدم الصوت حيث قبل
التامة انقلابه من تمام المسافة وبجسلة انقلاب الهواء الملاصق لسطح القاروع معتبر في حصول التوج
السبب للصوت كدال عليه السياق

(قوله قاعدة على سطح الأرض الخ) قال قلت ما الدليل على أن الهواء المتوج بهما على هيئة
المخروط وليس على هيئة اسطوانة مستديرة أحده جانبا على الأرض والآخر في جانب السماء قلت
الدليل عليه أنك إذا صوت في موضع من الأرض وفرشنا أن منتهى ما يبلغ إليه صوتك من كل جانب
تصف فرسخ فالهواء المتوج من جوانبك على هيئة دائرة قطرها فرسخ مركزها في موضعك ولا
شك أن منتهى ما يبلغ إليه الصوت من جهة الملوحة يجاذي رأسك نصف فرسخ أيضا فهو كان الهواء
للتوج كاسطوانة مستديرة يكون أيضا جانبا الذي يلي السماء دائرة قطرها فرسخ مركزها ما يجاذي
تلك الدائرة وليس كذلك لأن البعد بينك وبين محيط تلك الدائرة أزيد من نصف فرسخ وإنما قلنا
أنه أزيد منه لأن الخط الواصل بينك وبين مركز تلك الدائرة الذي فرضنا بعده ما يجاذي رأسك
نصف فرسخ وتر لزاوية حادة والخط الواصل إلي محيطها وتر لزاوية قائمة وقد نفرد في موضعه ونحقق
بأنه يخلو المصادق أن وتر القائمة أطول من وتر الحادة فنعين أن الهواء المتوج على هيئة مخروطية كما
ذكره وبهذا التوضيح يعرف عامل قوله وإذا فرض الصوت الخ فليتناول

به ورأسه في السماء وإذا فرض الصوت في موضع عال حصل هناك غرطان تطابق
قاعدتها ومن هذا التصوير يعلم اختلاف مواضع وصول الصوت بحسب الجوانب وإنما
اعتبر العنف في القرع والقلم لانك لو قرعت جسماً كالصوف مثلاً قرعاً لنا أو قلته كذلك
لم يوجد هناك صوت قيل وإنما لم يحملوها سببين للصوت ابتداء حتى يكون التوج
والوصول الى السامعة سبباً للاحساس به لا لوجوده في نفسه بناء على أن القرع وصول
والقلم لا وصول وهما آياتان فلا يجوز كونهما سببين للصوت لانه زمني ورد ذلك بان التوج
ان كان آتياً فقد جعلوه سبباً للصوت الزماني وان كان زمانياً فقد جعلوا القرع والقلم
الآتين سبباً له فجعل الآتي سبباً للزماني لازم على كل تقدير ولا محذور فيه اذا لم يكن
السبب علة تامة أو جزءاً أخيراً ففيها اذ لا يلزم حينئذ أن يكون الزمان موجوداً في الآن
المقصود الثاني في الصوت كيفية قائمة بالهواء يحملها الهواء (الى الصماخ) فيسمع الصوت
لوصوله الى السامعة (لا لتعلق حاسة السمع به) أي بالصوت مع كونه مبدأً عن الحاسة
(كالرئي) فانه يري مع بعده عن الباصرة لأجل تعلق بينهما كما ستعرفه والمقصود أن
الاحساس بالصوت يتوقف على أن يصل الهواء الحامل له الى الصماخ لا بمعنى أن هواً

(حسن جلي)

(قوله فلا يجوز كونهما سبباً للصوت لانه زمني قال صاحب الصحائف في بحث اذ لا نسلم ان
الصوت زماني لان بعض الحسوف آتى كما يجيء مع انه صوت ولا يخفى عليك ادقاعه بما مر من ان
الحرف عارض للصوت لانه

ا قوله أو جزءاً أخيراً منها قيل لا شك ان كلام الوصول واللا وصول جزء أخير لعل التوج
فاذا كانا آتين يلزم ان يكون الجزء الأخير آتياً والمطلوب زمانياً ولو سلم انه ليس بجزء أخير فجرد
الجزئية مع كونه آتياً يستلزم المحذور لان المتوسط بين ذلك الجزء الآتي والمطلوب الزماني أعني التوج
اما ان يكون آتياً أو زمانياً فالمحذور ثابت والجواب عن الاول التبع وعن الثاني بان المحذور على تقدير
توسط الزماني انما يلزم اذا جعل ذلك الآتي علة تامة للمتوسط الزماني أو جزءاً أخيراً منها وهو ممنوع
[قوله لوصوله الى السامعة] ذكره تعييناً لما عطف عليه قوله لا لتعلق حاسة السمع

(قوله يتوقف على ان يصل الهواء الحامل له الى الصماخ) اعترض عليه صاحب الصحائف بانما
تذكر ان صوت المؤذن عند هبوب الرياح يميل عن جهتها الى خلافها وذلك ضروري بغيره كل أحد
بالتجربة ومن العلل ضرورة ان الهواء الحامل لذلك الصوت ما وصل الى صهاخنا اذ نحن وقتئذ في

واحدا بينه يتوج ويتكيف بالصوت ويوصله الى القوة السامة بل بمعنى أن ما يجاور ذلك
 الهواء المتكيف بالصوت يتوج ويتكيف بالصوت أيضاً وهكذا إلى أن يتوج ويتكيف
 به الهواء الراكذ في الصماخ فتدركه السامة حيثئذ وإنما قلنا أن الاحساس بالصوت يتوقف
 على وصول الهواء الحامل له إلى حاسة السامع (لوجوده الأول أن من وضع فيه في طرف أنبوبة)
 طويلة (د) وضع (طرفها الآخر في صماخ انسان وتكلم فيه) بصوت عال (سمعه) ذلك
 الانسان (دون غيره) من الحاضرين وإن كانوا أقرب إلى التكلم من ذلك الانسان (وما
 هو الا لخصرها) أي ليس ما ذكره من سماعه للصوت دون غيره الا لخصر الانبوبة (الهواء
 الحامل للصوت ومنها إياه من الانتشار والوصول إلى صماخ الغير) فلا يصل إلا إلى صماخ
 ذلك الانسان فلا يسمعه الا هو (الثاني أنه) أعنى الصوت (يميل مع الريح كما هو المجرى في
 صوت المؤذن على المنارة) فمن كان منه في جهة تهب الريح إليها يسمع صوته وإن كان بعيداً
 ومن كان في غير تلك الجهة لا يسمعه وإن تساوى في مسافة البعد وما ذلك إلا لأن الريح تميل
 الهواء الحامل له وتحركه إلى الجانب الذي هبت إليه فدل على أن نفاخ الصوت يتوقف على
 وصول حامله إلى قوة السمع (الثالث أنه) أي سماع الصوت (بتأخر عن سببه) أعنى سبب
 الصوت (تأخر أزماناً فإنا نشاهد ضرب النفاس على الخشب (من بعيد ونسمع صوته) الذي

(حسن جلي)

موضع لا ربح فيه حق يقال أنه صرفه عن جهتنا بل كان خارجاً عن ذلك الموضع صرفه الريح عن جهتنا
 فقد سمعنا صوتاً مع عدم وصول الهواء الحامل لذلك الصوت إلى صماخنا وقبـه نظر لأن نشوش سماع
 الصوت حيثئذ يدل على وصول الهواء الحامل له إلى صماخنا إذ لو لم يكن الاحساس متوقفاً على ذلك
 الوصول لما نشوش ضرورة والثاني بالمثل بالتجربة فكذلك للتقدم
 [قوله وما هو الا لخصرها الخ] قد يقال لا يجوز أن يكون ذلك بمعنى الانبوبة أن يتعمق حاسة السمع
 بالصوت الذي في داخلها كما يمنع حاسة البصر من رؤية ما في داخلها إذا كان فيه شيء مرفى فلا يفيد
 توقف الاحساس بالصوت على وصول الهواء الحامل إلى الصماخ على أنما لا نفهم عدم وصول الهواء إلى
 صماخ الحاضرين ولو قبل لو وصل لسمع يمنع لجواز توقفه على شرط آخر
 (قوله وإن تساوى في مسافة البعد) إشارة إلى دفع اعتراض صاحب الصعائف بجواز أن يكون عدم
 السماع لبعد الصوت عن حد السماع حيثئذ لأن الإدراك من البعيد لا بد أن يكون له حد كما في الإبصار
 فإذا جاوز الحد ذلك الحد لا يدرك
 (قوله ونسمع صوته الذي يوجد معه بلا تخلف) فيه بحث لأن وجود الصوت إذا كان مع الضرب

يوجد معه بلا تخلف (بعد ذلك بزمن يتفاوت ذلك الزمان بالقرب والبعد وما هو إلا سلوك الهواء الحال له في تلك المسافة) حتى يصل الى صماخنا و يعترض عليه الامام الرازي بأن التوجوه اثلاثاً راجعة الي الدوران اذ محصولها انه متى وجد وصول الهواء الحامل وجد السماع ومتى لم يوجد لم يوجد فلا يفيد الا ظناً وقد سبق ان مثلها يحتاج الى حدس ليفيد جزماً (احتج) هو على صيغة النابى للفعول أي احتج المخالف علي ان الاحساس بالصوت لا يتوقف على وصول حاله الى الحاسة (بأننا نسمع الصوت من وراء جدار) غليظ جداً وان فرض كونه محيطاً بجميع الجوانب أيضاً ولا يمكن أن يكون ذلك السماع بسبب وصول الهواء الحامل له الى السماع فان الهواء ما لم يتشكل بشكل محسوس لم يتكيف بالكيفية المخصوصة (نفوذ الهواء) الحامل للصوت (فيه) أي في الجدار المذكور وسنأخذ الضيقة في القاية (بأيسا على شكله) الذي يسببه يتكيف بالكيفية المخصوصة موصلها الى الحاسة (بما لا يمتل) فلو كان السماع موقوفاً على الوصول لم يتصور ههنا سماع أصلاً (قلنا شرطه بقاؤه على كيفيته) أي شرط السماع بقاء الهواء على كيفيته التي هي الصوت المنفرع على التمزج (ولا بعد أن

(حسن جوابي)

الذي هو الفرع الآتي يلزم ان يكون الآتي علة تامة للزمانى أو جزءاً منها مستلزماً له فيعود الاشكال السابق اللهم الا ان يريد بالمعية أهم مما هو في حكمها بسبب قوة الزمان المتخذ وكذا من عدم التخلف (قوله وما هو الا لسلوك الخ) اعترض عليه صاحب الصحائف بمجواز أن يكون عدم السماع وقت الضرب بعد الصوت وقتئذ عن حد السماع فاذا وصل حده سمع ثم لو ثبت ان السماع قد يتأخر عن مشاهدة ضرب النفس سواء كان على حد السماع أم لا اندفع لسكن ابانه عسير ثم انه يرد ان يقال لم لا يجوز ان يكون ذلك لبطء تعاقب حاسة السمع وسرعة تعاقب حاسة البصر بسبب آخر دون توسط سلوك الهواء فتأمل

(قوله وان فرض كونه محيطاً بجميع الجوانب أيضاً) اشارة الى دفع اعتراض صاحب الصحائف انوار على ظاهر عبارة المنصف وهو أنه يجوز ان يكون وصول الهواء الى الصماخ من مخرج آخر لاسن المتأخذ الضيقة في الجدار ووجه تدفع ظاهر فان قلت لا نسلم سماع الصوت من وراء مثل هذا الجدار فت الكلام في الجدار المحيط بجميع الجوانب المشتل على المتأخذ الضيقة والتجربة شاهدة بسماع الصوت من وراءه لم نعدمت المسامع عدم السماع لدلائلها على ان الحامس كما كان مائة أقل كان السماع أضعف وكما كانت أكثر كان أقوى فتأمل

(قوله ولا يبعد ان ينفذ في المتأخذ الخ) نفوذ الهواء المكيف في الجدار الصلب وإسلا الى السامعة

ينفذ) الهواء (في المنافذ) الضيقة (تتكيفها) أي بالكيفية التي هي للصوت المخصوص
(واطلاق الشكل على الكيفية يجوز) فن قال ان الهواء الحامل للصوت متشكل بشكل
مخصوص أراد به تكيفه بكيفيته المعينة على سبيل التجوز ولم يرد به أنه متشكل بالشكل
الحقيقي حتي لا يتصور نفوذه في تلك المنافذ مستقبيا لشكله على حاله وربما يحتاج على
عدم توقف الاحساس على الوصول بأن الحروف الصامتة لا وجود لها الا في أن حدودها
فلا بد أن يكون سمعنا ايما قبل وصول الهواء الحامل لها البناء وفساده ظاهر مما
صورناه في كيفية لوصول وقد يحتاج عليه أيضاً بأن حامل حروف الكلمة الواحدة
اما هواء واحد أو متعدد فلي الاول يجب أن لا يسمعها الاسماع واحد وعلى الثاني
يجب أن يسمعها السماع الواحد مراراً كثيرة ويحاج بأن الحامل لها هواء متعدد
لكن الواصل الى السماع الواحد جاز أن يكون واحداً ولو فرض تعدد الواصل اليه جاز
أن يكون السماع مشروطاً بالوصول أول مرة فيكون شرط السماع فيها بعددها متغياً
(المقصد الثالث) الصوت موجود في الخارج (أي في خارج الصماخ) (لا أنه انما يحصل

(حسن جلي)

بل وان فرض مما فرض فيه الانبوبة نفسها دون نفوذه في الانبوبة والوصول الى الحاضرين مع تحقق
السام الضيقة في كل منهما يستدعي فارقاً ولعل الفرق بعد تسليم ان الصوت لا يسمع في خارج الانبوبة
ويسمع من وراء الجدار المحيط بجميع الجوانب وان فرض الصوتان متساويين في العلو ان خروج الهواء
من المنافذ الضيقة يستدعي ضغطاً قوياً وعند تحقق هذا الضغط يخرج من العارف الآخر للانبوبة وأما
في الجدار المذكور فلا يخرج للهواء سوى المنافذ الضيقة فلي تأمل

(قوله أراد به تكيفه بكيفيته المعينة) وقد يجوز ارادة حقيقة الشكل وتبع الاحتياج الى بقائه في
السمع بناء على أنه من المعدات

(قوله مما صورناه في كيفية الخ) اذ قد ظهر مما صورناه في أول المقصد ان تكيف الهواء بالتجوز
لان الهواء الاول المتكيف يمتدحى الى الصماخ بل الهواء الجوار له تكيف يمثل تلك الكيفية وهكذا
الى ان ينتهي فحينئذ يجوز ان يكون هواء مكيفاً بحرف صامت وبعده هواء آخر مكيف بحرف
آخر مسند الى الصماخ فلا يلزم وجود حرف صامت في زمان فلا محذور

(قوله الصوت موجود في الخارج) هنا نسكتة ينبغي أن ينبه عليها وهي ان الظاهر ان الوجود
من الصوت في الخارج أمر بسيط غير منقسم كما ان الوجود من الحركة أيضاً ذلك وهو الحركة بمعنى
التوسط وكذا من الزمان وهو الآن السبيل وان لم يصرحوا بذلك في الصوت وذلك لان دلائلهم على

في الصماخ) على ما توهم بعضهم من أن الفوج الناشئ من لفرع أو الفلج اذا وصل الى الهواء المجاور للصماخ حدث في هـ هذا الهواء بسبب تموجه الصوت ولا وجود له في الهواء المتموج الخارج عن الصماخ (والا) أي وان لم يكن الصوت موجوداً في الخارج بل في داخل الصماخ فقط (لم ندرك جهته) أصلاً، لأنه لما لم يوجد الا في داخله لم ندركه إلا في تلك الحالة التي لا أثر للاجته معها فوجب أن لا ندرك أن الصوت من أي جهة وصل اليها (كما أن اليد لما كانت تلمس الشيء حيث تلقاه) ويصل ذلك الشيء اليها (لا في مسافة لم يتميز) عندنا بلمس اليد (جهته) أي جهة ذلك الشيء الملموس ولم ندر أنه من أي جهة اتانا لكننا ندرك في بعض الاوقات جهات الاصوات فوجب أن يكون الصوت موجوداً قبل الوصول الى السامعة وأن يكون مدركا هـ ا ك أيضاً لتمييز جهته وليس يلزم أن يكون حينئذ بعيداً عنا ليناقي ما تقدم من أن الاحساس بالصوت مشروط بوصول

(حسن جلي)

ان الموجود من الحركة مثلاً أمر بسيط غير منقسم هو انه لو انقسم لمتنع اجزاءه في الوجود والالسان قاراً وما يمتنع اجزاءه في الوجود لا يكون موجوداً بالضرورة فيلزم ان لا تكون موجودة في الخارج وهو باطل بالضرورة وهذا البرهان يجري في الاعراض السببية صوتاً كان أو غيره فلزم القول بكون الوجود من الصوت أيضاً أمراً بسيطاً غير منقسم ولا شك انه مستمر لانه لما كان معلولاً للفوج المسواه الذي هو حركة مخصوصة حاصلة من قرع أو قلع مخصوصين وكانت الحركة مستمرة كان معلولها أيضاً مستمراً بحسب استمرارها فاذا انقطع تموجه بنهم الصوت الحاصل فيه وإذا أدى تموجه الى فوج هواء آخر مجزؤه حمل صوت آخر وهلم جرا الى انقطاع الفوجات وليس الصوت الحاصل في الفوج الثاني هو الصوت الاول الحاصل في الفوج الاول والا لزم انتقال العرض (قوله كما ان اليد لما كانت تلمس الخ) فيه ان عدم ادراك جهة الملموس كلياً يمنع فانا ندرك جهة الريح الحادة عند هبوبها علينا وان ادعي هذا جزئياً لم يكن للتشبيه وجه قال الخارج في بعض مصنفاته هذا الاشكال لا يضر المثلل لان قوله كما ان اليد الخ للتوضيح لا للاستدلال والا لصار تمثيلاً بفيد الظن والمشقة عليه وفيه نظر لان الملازمة المذكورة في أصل الاستدلال وما ذكر في بيانه بمنوع حينئذ والسند ادراك جهة الملموس أحياناً مع ان التمس حيث تلقاه اتفاقاً فكيف لا يضر المثلل والحسب ان احتمل ادراك الجهة بكون الفوج في الانبوية الخارجية مبدأ لحالة يصير سبباً لتلك الادراك من غير ان يكون هناك صوت قائم وان كان لا يخلو عن بعد وقد اعترف بان المشقة عليه يطلب فيها اليقين (قوله وليس يلزم ان يكون حينئذ الخ) أي ليس يلزم في ادراك الجهة ان يكون الصوت حين

الهواء الحامل له البتة بل يجوز أن يكون قريباً منا جداً فيكون واصلاً إلينا اذ لم نرد بالوصول حقيقته بل ما يتناولها وما في حكمها من القرب (ولذلك) أى ولأن الصوت موجود في خارج الصماخ (تميز بين) الصوت (القريب و) الصوت (البعيد) اذ لولا أن الاصوات موجودة في خارج الاصمغة ومدركة حيث هي من الامكنة لما أمكننا أن نميز بينها بحسب القرب والبعد وهذا الدليل الثاني لا يتناهى على ادراك الصوت في مكانه القريب أو البعيد من السامع يتأني بظاهرة اشتراط الاحساس بالوصول لكن قال صاحب المعبر انا قد علمنا أن هذا الادراك انما يحصل أولاً بقرع الهواء المتموج لتجويف الصماخ ولذلك يصل من الابد في زمان أطول لكن بمجرد ادراكنا الصوت القائم بالهواء الخارج للصماخ لا يحصل لنا الشعور بالجهة والقرب والبعد بل ذلك انما يحصل بتتابع الاثر الوارد من حيث ورد وتبع ما بقي منه في الهواء الذي هو في المسافة التي فيها ورد قال والحاصل أن عند غفلتنا برد علينا هواء قارع فتدرك الصوت الذي فيه عند الصماخ وهذا القدر لا يفيد ادراك الجهة ثم انما بعد ذلك نتبعه بتأملنا فيتأدى ادراكنا من الذي وصل إلينا الى ما قبله فثابته من جهته ومبدأ وروده فان كان بقي منه شيء متأد أدركناه الى حيث يتقطع وينتهي وحينئذ ندرك الوارد ومورده وما بقي منه موجوداً وبعده ومورده وقربه وما بقي من قوة أواجهه وضعفها وان لم يبق في المسافة أثر يبينها على المبدأ لم نعلم من قدر البعد الا بقدر ما بقي ولذلك لا نفرق في البعد بين الرعد الواصل إلينا من أعالي الجوى وبين دوى الرعى التي هي أقرب إلينا ونفرق فيه بين كلامي رجلين لا تراهما وبعد أحدهما منا ذراع وبعد الآخر ذراعان فاما اذا سمعنا كلامهما عرفنا قرب أحدهما وبعد الآخر قال الامام

(حسن جلي)

ادراكه المنقضى الى ادراك جهته بعيداً لان ادراكه حال قربه يفيد ادراك جهته وان كان مبدؤه بعيداً في نفس الامر فليتناول قوله يتأني بظاهرة اشتراط الاحساس بالوصول (سواء حل على الوصول حقيقة أو ما يتناوله وما في حكمه من القرب جداً وذلك لدلائله على ان الصوت البعيد يدرك حيث هو وانما قال بظاهرة لا يمكن ان يقال الوصول شرط احساس البعيد بطريق التبع كما أشار اليه بقوله كلام صاحب المعبر (قوله الا بقدر ما بقي) لا حاجة الي جعله استثناء منقطعاً لان الثاني أولاً يقاؤه الاثر المنبثق على المبدأ لا مطلق يقاؤه الاثر فتأمل

الرازي هذا منتهى ما قيل في هذا المقام وقد بقي فيه بحث وهو أنه هب أن السامع يتبع من الذي وصل اليه الى ما قبله فما قبله ولكن مدرك السمع هو الصوت نفسه دون الجهة فانها غير مدركة بالسمع أصلا وإذا لم تكن الجهة مدركة له لم يكن كون الصوت حاصلًا في تلك الجهة مدركًا له فبقي أن يكون مدركه الصوت الذي في تلك الجهة لا من حيث أنه في تلك الجهة بل من حيث أنه صوت فقط وهذا القدر المدرك بالسمع لا يختلف باختلاف الجهات فلا يكون موجبا لادراك الجهة أصلا وضعفه ظاهر فان الصوت اذا أدرك في جهة علم أنه في تلك الجهة وان لم تكن الجهة ولا كون الصوت حاصلًا فيها مما يدرك بالسمع ألا ترى أن الرائحة اذا أدركت من جسم علم أنها فيه وان لم يكن الجسم ولا كون الرائحة فيه حاصلة مما يدرك بالشم (لا يقال انما ندركها للتوجه منها) أي انما ندرك جهة الصوت لان الهواء القارح للصباح توجه من تلك الجهة لا لان الصوت موجود فيها كما ذكرتم في الدليل الاول (و) يميز بين القريب والبعيد (لان أثر القريب أقوى) من أثر البعيد فان التفرع مثلا اذا كان قريبا كان الأثر الحادث عنه أقوى من الأثر الحادث من البعيد فذلك امتياز القريب من البعيد لا لان الصوت موجود في خارج الصياح مسموع حيث هو من مكان قريب أو بعيد كما ذكرتموه في الدليل الثاني (لانا نجيب عن الاول أن من سد) أي بأن من سد (أحدى أذنيه) التي تكون في جانب الصوت (وسمع) الصوت (بالأخرى عرف الجهة) وعلم أن الصوت اتما وصل اليه من جانب الاذن المسدودة ولا شك أن التموج لا يصل الى غير المسدودة الا بالانمطاف فيكون الهواء القارح واضلا الى السامع من خلاف جهة الصوت فلا يكون ادراك جهته بسبب توجه الهواء القارح منها (و) نجيب (عن الثاني أنه) أي بأن السامع (يميز بين القوى البعيد والضعيف القريب) فبطل

(حسن جلي)

(قوله لانا نجيب عن الاول) قيل هو كلام على السند وأجيب بان الحصر في قوله انما ندركها للتوجه يدل على مساواته للسمع وأنت خير بان ذلك الحصر اضافي كما يدل عليه قول الشارح لا لان الصوت موجود فيها فلا يدل على مساواته للسمع ويؤيده ما ذكره الكاشاني في شرح المختصر وأوردته الشارح في حواشي حكمه العين بلا تعرض لما عليه حيث قال ولتأمل ان يمنع انحصار سبب ادراك الجهة في المذكورين حتي يلزم من بطلان أحدهما تعين الآخر

ماتوهم من أن القريب هو الأقرى ولو صح ذلك لوجب أن يشبه علينا الحال في القوة والضعف والقرب والبعد حتى إذا سمعنا صوتين متساويين في البعد مختلفين في القوة وجب أن تردد ونجوز أن يكون أحدهما قريباً والآخر بعيداً أو يكون التفاوت بينهما في القوة لذلك لا تتفاوت ما في أنفسهما قوة وضعفاً وليس الأمر كذلك (المقصد الرابع الهواء) للتموج الحامل للصوت (إذا صادم) جسماً (أمس كجبل أو جدار) اعتبر الملاسة فيهما والمشهور في الكتب اعتبارها في الجدار دون الجبل (ورجع) ذلك الهواء المصادم (بينته) لأن ذلك الجسم يقاومه ويصرفه إلى خلف ويكون شكله في التموج باباً على هيئته (كالكرة الرمية إلى الحائط) المقاوم لها فتنبو الكرة عنه إلى خاف (رجع) جواب إذا أي رجع ذلك (الهواء الفهقرى فيحدث) في الهواء المصادم الرابع (صوت شبيه بالاول وهو الصدى) المسموع بعد الصوت الاول على تفاوت بحسب قرب المقاوم وبعده (فرعان) على القول بوجود الصدى (الاول الظاهر ان الصدى) أى سبب الصدى (تموج هواء جديد لارجوع الهواء الاول) وذلك لأن الهواء إذا تموج على الوجه الذى عرفته فيما مر حتى صادم للتموج منه جسماً يقاومه ويرده إلى خاف لم يبق في الهواء المصادم ذلك التموج الذى كان حاصله بل يحصل فيه بسبب مصادمته ورجوعه تموج شبيه بالتموج الاول فهذا التموج الجديد الحاصل بالمصادمة والرجوع هو السبب للصدى الشبيه بالصوت الاول وكما أن التموج الاول كان يصدم بعد صدم وسكون بعد سكون كذلك الحال في التموج الثانى الذى كان ابتداءه عند انتهاء الاول وقد يظن أن الهواء

(حسن جابى)

(قوله والمشهور في الكتب اعتبارها في الجدار دون الجبل) قبل لكن الحق اعتباره فيها معاً لأن الجبل إذا لم يكن أمس تصادم بعض أجزائه قبل وبعض أجزائه بعد فيغير الفرج الاول ولا يكون التموج الثانى شبيهاً بالاول وبالجملة ما يكون سبباً لاشتراط الملاسة في الجدار يترتب سبباً لاشتراطها في الجبل فاما أن لا يترتب في شئ منهما أو يترتب فيهما معاً ببقى ههنا بحث ذكره في الصحائف وهو أن قد نسمع الصدى في الصحراء جبلها على بعد خسة فراسخ أو أكثر ولا يمكن صد ولا التموج اليه وبالا لسمع صوتنا من عليه فالاشبه عدم اشتراط العاكس في الصدى كما ذكره الأمام (قوله ورجع ذلك الخ) هذا متعمد أي رجع ذلك الجسم الأمس الهواء المصادم وأما قوله رجع فهو من الرجوع فلا يلزم التكرار

المصادم يرجع متصفاً بتوجه الاول بعينه فيجعل ذلك الصوت الاول الى السامع ألا ترى ان الصدى يكون على صفته وهيئته وهذا وان كان محتملاً الا ان الاول هو الظاهر والفرع (الثاني قد ظن بعض ان لكل صوت صدى) قال الامام الرازي الاشبه ذلك لانه اذا تموج هواء عن مكان لا بد ان يتموج الى ذلك المكان هواء آخر لا يمنع الحلاء فيكون تموج الهواء الآخر سبباً للصدى وانت خبير بان هذا انما يتم اذا كان الصدى حاداً من انتقال الهواء الآخر الى مكان الهواء المتوج الحاصل للصوت لا من رجوع الهواء الحامل له بسبب مصادمته لما يقاومه على أحد الوجهين كما مر آنفاً (لكن تدل بحسب به) أي الصدى (اما لترب المسافة بين الصوت وعاكسه) فلا يسمع الصوت والصدى في زمانين متباينين بحيث يقوي الحس على ادراك تباينهما (فلا يميز بينهما) أي بين الصوت وصداه لمعجز الحس عن التمييز بين الامثال فيحس بهما على انهما صوت واحد كما في الحمامات والقباب الملس الصقيلة جداً (واما لان العاكس لا يكون صلباً أملس فيكون) الهواء الراجع بسبب مقاومة العاكس المذكور (كالكرة) التي (ترى الى شئ لين) فلا يكون نبوهاعته الا مع ضعف (فيكون رجوعه) أي رجوع الهواء عن ذلك العاكس (ضعيفاً) فلا يحدث هناك الا صدى ضعيف خفي يتعذر الاحساس به هذا اذا اشترط في الصدى وجود المقاوم العاكس واما اذا لم يشترط ذلك كما نرى من كلام الامام فيقال كما ذكره قد لا يسمع الصدى اما لترب الزمانين كما مر واما لانتشاره كما في الصحراء (ولذلك) أي ولما ذكرناه من حال الصدى (كان صوت الغنى في الصحراء أضعف منه في المسقفات) اذ ليس السبب في هذا الا ان الصدى يقترب بالصوت في المسقف فيتقوى ويتضاعف صوته حينئذ بالصدى المحسوس معه في زمان واحد بخلاف الصحراء اذ ينتشر هناك الصدى أولاً بوجوده فيها على القول باشتراط العاكس

﴿ القسم الثاني في الجروف وفيه مقاصد ﴾

أربعة (المقصد الاول عرفه) أي الحرف (بين سينا بأنه كيفية) أي هيئة وصفة (تعرض قوله أي هيئة وصفة) فسر الكيفية بها ليتناول طول الصوت وقصره حتى يصح الاحتراز عنهما بقوله ثمزا في السعوع واعلم ان كون الحرف عبارة عن تلك الكيفية العارضة للموت انما هو عند الشيخ

للمصوت بها) أى بتلك الكيفية (يمتاز) الصوت (عن) صوت آخر (مثله في الحدة والتقل
تميزاً في السمع) هذا تعريفه (و) اما الكشف عن مفهومه فهو ان نقول (قوله) تعرض
للمصوت أراد به ما يتناول عروضها له في طرفه عروض الآن للزمان ليتناول الحروف
الآتية) وهذا اشارة الى ما ذكره الامام الرازى من أن التعريف المذكور لا يتناول
الحروف الصوامت كالطاء والظاء والدال فانها لا توجد الا في الآن الذي هو بداية زمان
الصوت أو نهايته فلا تكون عارضة له حقيقة لان العارض يجب أن يكون موجوداً
مع العروض وهذه الحروف الآتية لا توجد مع الصوت الذي هو زماني قال ويمكن
أن يجاب عنه بأنها عارضة للصوت عروض الآن للزمان والنقطة للخط يدعي أن
عروض الشيء للشيء قد يكون بحيث يجتمعان في الزمان وقد لا يكون وحينئذ يجوز أن
يكون كل واحد من الحروف الآتية طرفاً للصوت عارضاً له عروض الآن للزمان فيندفع
الاشكال (و) قوله (مثله في الحدة والتقل ليجري) عن التعريف (الحدة) أى الزبرة
(والتقل) أى الهبة فانهما وان كانتا صفتين مسموعتين عارضتين للصوت فيمتاز بهما ذلك
الصوت عما يخالفه في تلك الصفة العارضة الا أنه لا يمتاز بالحدة صوت عن صوت آخر بمثاله
في الحدة ولا بالتقل صوت عما يشاركه فيه (و) قوله (تميزاً في السمع ليجري الفنة) التي
تظهر من تسرب الهواء بعضاً الى جانب الانف وبعضاً الى الفم مع انطباق الشفتين
(والبهوجة) التي هي غلط الصوت الخارج من الحلق فان الفنة والبهوجة سواء كانتا لذتين
أو غير. لذتين صفتان عارضتان للصوت يمتاز بهما عما يشاركه في الحدة والتقل لكنهما ليستا
مسموعتين فلا يكون التميز الحاصل منهما تميزاً في السمع من حيث هو مسموع (ونحوهما)

(حسن جلابي)

وعند جمع من المحققين الحرف هو الصوت المعرض للكيفية المذكورة والاشبه بالحق انها مجموع
العارض والمعرض كما صرح به البعض وسبيل الى التاخر فيها يأتي
(قوله عن صوت آخر مثله في الحدة والتقل) المراد من الصوت الآخر هو الذي لا يكون ميكفاً
بالكيفية التي في الصوت الاول والا فالطرف الواحد يمكن ان يلفظ به مرتين بحيث لا يختلف الحدة
والتقل فيها فلا يصح ان يراد الامتناع عن جميع الاصوات التي تشارك في الحدة والتقل كما قيل
(قوله من حيث هو مسموع) اشارة الى دفع اعتراض السيد السمرقندي الذي أشار اليه صاحب

كطول الصوت وقصره وأكونه طيباً وغير طيب فإن هذه الأمور ليست مسموعة أيضاً
أما الطول والقصر فلا تنهما من الكميات المحصورة أو المأخوذة مع إضافة ولا شيء منهما
بمسموع وإن كان يتضمن ههنا المسموع فإن الطول إنما يحصل من اعتبار مجموع صوتين صوت
حاصل في ذلك الوقت وهو مسموع وصوت حاصل قبل ذلك الوقت وليس بمسموع وأما كون
الصوت طيباً أي ملائماً للطبع أو غير طيب فامر يدرك بالوجدان دون السمع فهما مطبوعان
لا مسموعان (إذا تختلف) هذه الأمور أعني الفنة والبحوحة ونحوهما (والمسموع واحد
وقد تتحد والمسموع مختلف) وذلك لأن هذه الأمور وإن كانت عارضة للصوت المسموع

(حسن جلي)

المقصد أيضاً وهو أنه لا دلالة لقولنا تميزاً في المسموع على أن يكون مائة التميز مسموعاً نعم لو قيل تميزاً
بالمسموع أصبح ما ذكر وجه الدفع أن تميز المسموع من حيث هو مسموع إنما هو بأن يكون ما به
الامتياز مسموعاً كما سيظهر من كلامه

(قوله فلا تنهما من الكميات المحصورة أو المأخوذة مع إضافة) قد نقل الشارح في مباحث الحكم
المتصل عن المباحث المشرقية معنى كونهما من أحدهما لكن إنما يستقيم إذا جعل معروضهما موجوداً
في الخارج وأما إذا جعل الموجود من الصوت في الخارج أمراً بسيطاً غير منقسم على قياس ما قبل في
الحركة والزمان فلا بد أن يكون الطول والقصر الثاقمان بالصوت الممتد على معناهما المصدري ولا يكونان
من الكميات الموجودة في الخارج عند هذا المعرف وغيره من الفلاسفة

[قوله وإن كان يتضمن ههنا المسموع فإن الطول إلخ] الظاهر من سياق كلامه أن ضمير يتضمن
إذا كان على صفة المعلوم راجع إلى الطول ويحتمل أن يرجع إلى كل من الكميات المحصورة والمأخوذة
مع الإضافة وأراد بقوله ههنا حيث كان معروضهما الصوت فإن الكلام فيه وبشده قول الإبري نعم كل
منهما متضمن للصوت الذي هو مسموع لكن المفهوم من قوله فإن الطول إلخ أن تضمنها المسموع إنما هو في
صورة الطول وأنت خير بان تضمن ههنا ليس على معناه المتعارف في المتعلق إذ ليس المسموع ههنا جزء
مدلول الطول بل معروضه وإن القصر أيضاً يتضمن ههنا المسموع وإن كان المراد تضمن معروضه تحقق
في القصر أيضاً لكون الصوت زمانياً البتة فلا وجه وجباً للتخصيص اللهم إلا أن يبنى الكلام على تبادل
ذلك من الطول دون القصر وهذا التبادر مما لا ينكر

(قوله فهما مطبوعان) ذكر في حاشية التجريد أن ملائمة الصوت وعدمها مدركان بالقوة الواهمة
لأنهما من المعاني الجزئية المتعاقبة بالحواس وكان الشارح إنما عدما ههنا مطبوعين نظراً إلى أن إدراك
الواهمة لها يدخل من الطبع

الا أنها في نفسها ليست مسموعة فلا يكون اختلافها مقتضيا لاختلاف المسموع ولا اتحادها مقتضيا لاتحاده بخلاف العوارض المسموعة فإن اختلافها يقتضي اختلاف المسموع الذي هو مجموع الصوت وعارضه واتحادها يقتضي اتحاد المسموع لا مطلقا بل بآثار ذلك العارض المسموع فتأمل واعلم أن الحكم بأن الفنة والبجوة والجهارة والخفاة ليست مسموعة منظورية وإن الحرف لا يطلق على الهيئة المذكورة العارضة للصوت وعلى مجموع المعارض والمعارض وهذا أنسب بمباحث العربية قال المصنف (وبالجمل فاهية الحرف أوضح من ذلك) الذي ذكر في تعريفها لما مر من أن الإحساس بالجزئيات أقوى في أمانة المرفة بماهيات المحسوسات من تعريفاتها بالانوار الشارحة إذ لا يمكن لنا أن نعرفها إلا بأصناف واعتبارات لازمة لها لا يفيد شيء منها معرفة حقائقها وكأن المقصود بما ذكر في تعريفاتها تنبيه على خواصها وصفاتها (المقصد الثاني) الحروف تنقسم من وجوه الأول) أن الحروف (اما معصونة وهي التي تسمى في العربية حروف المد واللين) وهي الالف والواو والياء إذا كانت ساكنة متولدة من اشباع ما قبلها من الحركات المجانسة لها فإن الضم مجانس للواو والفتح للالف والكسر للياء (واما صامتة وهي ما سواها) أي ما سوي الحروف

(حسن جلبي)

(قوله وهذا أنسب بمباحث العربية) قال رحمه الله لأن أصحاب العلوم العربية يقولون الكلمة مركبة من الحرف ويقولون للكلمة صوت كذا فلو لم يكن الحرف عندهم مجموع المعارض والمعارض بل عارض الصوت فقط لما صح منهم ذلك والحاصل أن إطلاق الصوت على الكلمة المركبة من الحرف على تقدير كون الحرف نفس الهيئة العارضة للصوت مجاز تسمية للعارض باسم المعارض وعلى تقدير كون الحرف عبارة عن المجموع تسمية لكل باسم الجزء ومن البين أن الثاني أنسب وما ذكرنا يظهر أن كون الحرف عبارة عن نفس المعارض أنسب بذلك القول من المذهبين الآخرين إذ لا مجاز في ذلك الإطلاق على هذا التقدير أصلا

(قوله اما معصونة الخ) اما سميت معصونة لاقضائها امتداد الصوت وسمى ما قبلها صامتة لعدم اقضائه ذلك

(قوله إذا كانت ساكنة متولدة) ان اعتبر هذا الشرط بالنسبة الى الثلاثة فالارد بالالف أعم من المتحركة والساكنة واللام يظهر فائدة الشرط بالنسبة اليها ثم المراد من تولد حمولها في اللفظ باعتبار الاشباع فلا ينافي كونها من أصول الكلمات

المذكورة والصاحبة قد تكون متحركة وقد تكون ساكنة بخلاف المصوتة فإنها لا تكون
الساكنة مع كون حركة ما قبلها من جنسها كما عرفت فالألف لا يكون الا مصوتاً لا متنازع
كونه متحركاً مع وجوب كون الحركة السابقة عليه فتحة وإطلاق اسم الألف على الهمزة
بالاشتراك اللفظي وأما الواو والياء فكل واحد منهما قد يكون مصوتاً كما عرفت وقد
يكون صامتاً بأن يكون متحركاً أو ساكناً ليس بحركة ما قبله من جنسه \bullet الوجه (الثاني)
أن الحروف (امازمائية صرفة) كالحروف المصوتة (كالفاء والقاف) والسين والشين فإن
المصوتة زمانية صرفة) كالحروف المصوتة و(كالفاء والقاف) والسين والشين فإن المصوتة
زمانية عارضة للصوت باقية معه زماناً بلا شبهة وكذلك الصوامت المبدئية كورة ونظائرهما
يمكن تمديدها بلانهم تكرر فإن الغالب على الظن أنها زمانية أيضاً (وأما آتية صرفة كالطاء
والظاء) والبدال وغيرهما من الصوامت التي لا يمكن تمديدها أصلاً فإنها لا توجد الا في آخر
زمان حبس النفس كما في لفظ نبت وقرط وولد أو في أوله كما في تراب وطرب ودول
أوفي أن يتوسطها كما إذا وقعت هذه الصوامت في أو ساط الكلمات فهي بالنسبة الى
الصوت كالنقطة والآن بالنسبة الى الخط والزمان كما نبت عليه وتسميتها بالحروف أولى من
تسمية غيرها لأنها أطراف الصوت والحروف هو الطرف (وأما آتية تشبه الزمانية وهي ان توارد
فرد آتية مراراً فيظن أنها فرد واحد زمني كالراء والحاء) فإن الغالب على الظن أن الراء التي في
آخر الدار مثلاً رأت متوالية كل واحد منها آتية الوجود الا ان الحس لا يشعر بامتنياز

(حسن جلي)

(قوله وإطلاق اسم الألف على الهمزة بالاشتراك) أعلم أن الهمزة كما تحصل من تحريك الألف في
أول الامر كذلك تحصل بتعدد المصوتات الى غايته فإن نهاية تمديد المصوتات الى الهمزة بالاستقراء وليته
أن الاسوات إنما توجد من الانقباض المتتبعي لخروج الهواء الدخلى المجتمع في الرئة ولذلك الانقباض
حد مخصوص لا يمكن الزيادة عليه والا يخرج كل ما مجتمع في الرئة من ذلك الهواء ومات الانسان فإذا
انتهى اخراج الهواء الى ذلك الحد وقفت الطبيعة عن إيجاد الصوت واقطعت النفس وهناك يخرج الهمزة
(قوله وكالفاء والقاف) في كون القاف من الزمانية العرفية خفاء بل الظاهر أنها آتية صرفة فتأمل
(قوله فإن الغالب على الظن أنها زمانية) قبل اذا كانت مما يمكن تمديدها بلانهم تكرر فالمتناسب أن
يجزم بأنها زمانية لأغلبة الظن ويمكن أن يقال ذلك الامكان أيضاً مقلدون فمذاً ملتبساً غلبة الظن إنما ذكر
(قوله الا أن الحس لا يشعر بامتنياز أزمنتها) إضافة الأزمنة الى تلك الحروف مع أنها آتية باعتبار

ازمتها فيظنها حرفاً واحداً زمانياً وكذا الحال في الحاء والخاء ه الوجه (الثالث انها) أى
الحروف (امامتة) لا اختلاف بينها بذواتها ولا بموارضها السماة بالحركة والسكون
(كاليائين الساكنين) أو المتحركين بنوع واحد من الحركة (أو متخالفه) اما (بالذات)
والحقيقة (كالباء واليم) فانهما حقيقتان مختلفتان سواء كانتا ساكنتين أو متحركتين
بحركتين متماثلتين أو مختلفتين (أو بالعرض كالباء الساكنة والمتحركة) فانهما متفقتان في
الحقيقة ومختلفتان بسبب العارض الذي هو الحركة والسكون ^{في المقصد الثالث} في أنه
(هل يمكن الابتداء بالساكن) الحرف اما متحرك أو ساكن ولا نفي بذلك حلول الحركة
والسكون في الحرف لانهما بالمتني المشهور من خواص الاجسام بل نفي بكونه متحركا ان
يكون الحرف الصامت بحيث يمكن أن يوجد عقبيه مصوت مخصوص من المصوتات الثلاثة
وبكونه ساكنا ان يكون بحيث لا يمكن ان يوجد عقبيه شيء من تلك المصوتات اذا عرفت
هذا فتقول لا خلاف في ان الساكن اذا كان حرفاً مصوتاً لم يمكن الابتداء به انما الخلاف في
الابتداء بالساكن الصامت (قد منه) أى امكان الابتداء به (قوم للتجربة) أى زعموا أن
التجربة دلت على امتناع الابتداء به فان كل من جرب ذلك من نفسه علم أنه لا يمكنه ان
يتبدى في تلفظه بالساكن الصامت كما لا يمكنه الابتداء فيه بالمصوت فلا فرق في ذلك بينهما
لاشتراك السكون الذي هو المانع بينهما (وجوزه آخرون لان ذلك) أى عدم جواز الابتداء
بالساكن (ربما يختص بلغة كالعربية) فانه ليس في لغة العرب الابتداء بالساكن ولا يجوز
فيها ذلك لالانه ممنوع في نفسه بل لان لغتهم موضوعة على غاية من الاحكام والرصانة وفي
الابتداء بالساكن نوع السكنة وبشاعة ولذلك أيضاً لم يجوزوا الوقف على المتحرك مع امكانه

(من جاي)

كونها أزمنة معروضاتها

(قوله ولذلك أيضاً لم يجوزوا الوقف على المتحرك) ولذا كان الأصل عندهم في كل كلمة متصرفه
أن تكون عن ثلاثة أحرف لان الحرف الاول متحرك البتة لما عرفت والاخر ساكن في اوقف بينهما
متفرقة ففكر هو مقارنتهما وفصلوا بينهما بذلك ليحصل الاعتدال وذلك الثالث لا يحتاج الي معدل آخر
لانه لما جاز عليه الحركة والسكون من حيث هو متوسط لم تحقق الانفارقة بينه وبين شيء من طرفيه
وأيضاً الحركة الابتدائية أقل من الحركة المتوسطة فالتباين بين السكون وبينها أشد منه بينه وبين

بلا شبهة (وبجوز) أي الابتداء بالساكن (في) لنة (أخرى) كما في اللغة الخوارزمية مثلا
 (فإننا نرى في الخارج اختلافات كثيرة) ألا نرى أن بعض الناس يقدر على التلفظ بجميع
 الحروف المتخالفة للعتبة في اللغات بأسرها ومنهم من لا يقدر إلا على بعضها متفاوتا
 بحسب القلة والكثرة وما ذكر من التجربة فهو حكاية عن السنن المخصوصة فلا يقوم
 حجة على غيرهم وامتناع الابتداء بالحروف المصوتة إنما نشأ من ذواتها فلها مدات حاصلة
 من اشباع الحركات المتقدمة عليها فلا يتصور وقوعها في مبدأ الالفاظ لذلك لا تكونها
 ساكنة (المقصود الرابع) في أنه (هل يمكن الجمع بين الساكنين أما صامت مدغم)
 في مثله (قوله مصوت) بنحو ولا الضالين (جائز) جمعهما (اتفاقا وأما الصامتان) أو صامت
 غير مدغم قبله مصوت (بنحوه) أي جمعهما (قوم كما في الوقف على الشلائي الساكن
 الاوسط) كزبد وعمرو (بل) جوزوا أيضا جمع (ساكنين) صامتين (قبلهما مصوت)
 فيجتمع حينئذ ثلاث ساكن (كما يقال في الفارسية كارد) وكوشت (ومنهم من منعه
 وجعل ثمة) أي فيما ذكرنا من الصور (حركة مختلطة) خفية جدا فلا يحس بها على ما ينبغي
 فيظن أنه اجتمع هناك ساكنان أو أكثر وأما اجتماع ساكنين مصوتين أو صامت مدغم
 مصوت فلا نزاع في امتناعه قال الامام الرازي الحركات إمام المصوتات أما أولا فلا
 هذه المصوتات قابلة للزيادة والنقصان وكل ما كان كذلك فله طرفان ولا طرف في
 النقصان للمصوتات الا هذه الحركات بشهادة الاستقراء وأما ثانيا فلا الحركات لو لم

(حسن جلي)

للتوسطة ويؤكده انه اذا حصل النطق بحرفين متحركين حصل ضرب من الملل فيستلذ بالسكون
 فوق ما يستلذ به اذا كان النطق بالحركة الواحدة فقط كذا في شرح المخلص
 (قوله قال الامام الرازي الخ) هذا الكلام وكذا أكثر ما ذكر في مباحث السعوات منقول من
 المخلص وشرحه

[قوله الا هذه الحركات] قبل ان أريد أن تلك الحروف تخرج عن حقيقتها غند ووصلها الى طرف
 النقصان مع الحكم يكون الطرف الناقص هو الحركة الحقة بلا اشباعها لكن انبه أن الطرف
 الناقص حينئذ لا يكون كالزائد وعلي طريقته وان أريد انها لا تخرج عن حقيقتها فلا بد من اعتبار الاشباع
 مع تلك الحركات ولو قليلا فلا يكون الطرف الناقص محض تلك الحركات بلا اشباع فلا يثبت بعضها
 لها وأوجب ثارة باختيار الاول ومنع وجوب كون الطرف الناقص على حد الزائد وثارة باختيار الثاني

تكن ابعاض المصوتات لما حصلت المصوتات بتدبدها فان الحركة اذا كانت مخالفة لما ومددتها لم يمكنك أن تذكر المصوت الا باستئناف صامت آخر يجعل المصوت تبعاً له لكن الحسن شاهد بحصول المصوتات بمجرد تمديد الحركات ثم ان أوسع المصوتات باعتبار انفتاح الفم هو الالف ثم الياء ثم الواو وأتت بها الضمة المحتاجة الى مزيد تحريك الشفتين ثم الكسرة ثم الفتحة فقد جعل الحركات داخلية في المصوتات فلذلك انقسم المصوتة الى مقصورة هي الحركات وممدودة هي الحروف المخصوصة قال والحرف الصامت سابق على الحركة لوجوبين « الاول أن الصامت البسيط حقيقة وحساً آتى والحركة زمانية والآل متقدم على الزمان فابوجد في الآل الذي هو أول زمان وجود الشيء كان سابقاً علي ما يحدث فيه وقد يقال جاز أن يكون حدوث الحرف الآتي في الآل الذي هو آخر زمان الحركة ولا بد لفيه من دليل *

(حسن جلي)

ولا حاجة الى اعتبار الاشباع لان تلك الحركات المجردة عن الاشباع من افراد المصوتة أيضاً اذ يتقسم المصوتة الى مقصورة هي الحركات وممدودة هي الحروف المخصوصة كما سيأتي الآل ولو سلم وجوب اعتبار الاشباع ثم الاستدلال أيضاً لان الحركات مأخوذة من الاشباع القليل لما كانت تمام الماهية الناقصة لتلك الحروف كأن بعض ماهيتها تلك الحركات قطعاً ويرد على الجواب الاول أن الحروف المذكورة اذا خرجت عن حقيقتها عند الوصول الى الطرف الناقص وتحققت الحركات لم يثبت كون الحركات ابعاض الحروف الا بأن يبين أن وصولها الى ذلك الطرف بانتهاء جزء منها مع بقاء أجزاء أخرى وفيه المصادرة وبه يتدفع الوجه الاول من الجواب الثاني أيضاً اذ ما له التزام خروج الحروف التي ادعي بعضها بالحركات منها عن حقيقتها المخصوصة وأي فائدة لاطلاق المصوتة بالمعنى العام على تلك الحركات وأما الوجه الثاني منه ففيه أن كون الحروف المذكورة حركات مأخوذة مع الاشباع قليلاً أو كثيراً أول المسئلة ولو ثبت لم يخرج الى اعتبار جانب نقصانها كما لا يخفى فتأمل

(قوله فان الحركة اذا كانت مخالفة) هذا بيان للازمة وقوله لكن الحسن بيان لبطلان الثاني واعتراض على هذا الوجه بان حصول المصوتة بتدبير الحركة المناسبة لها دون المخالفة لا يدل على كون الحركة الممتدة بعضها منها [قوله وأتت بها الضمة الخ] هذا الذي ذكره من الثقل والخفة انما هو بالقياس الى الحرف نفسه وأما بالنسبة الى الامزجة فقد يختلف ذلك بحسب اختلافها كذا في شرح المالمخص

(قوله حقيقة وحساً آتى) احتراز عن البسيط حساً لاحقيقة كراه
(قوله والحركة زمانية) قد مر أن معي حركة الحرف كونها بحيث يمكن أن يوجد عقبها مصوت مخصوص من المصوتات فزمانية الحركة متنوعة فلا بد لها من دليل

(قوله وقد يقال جاز الخ) قد يجاب بدعوى الضرورة الوجدانية في أن الحرف ليس بعد الحركة

الثاني أن الحركة لو كانت سابقة على الحرف لكان التشكلم بالحركة مستغنيا عن التشكلم بالحرف لأن السابق غنى عن المسبوق المحتاج اليه والثالث باطل لأننا نجد من أنفسنا وجدانا ضروريا أنه لا يمكن التشكلم بالحركة دون التشكلم بالحرف واعترض عليه بأنه ليس يلزم من ابطال تقدم الحركة على الحرف الصامت تقدمه عليها لجواز أن لا يسبق أحدهما الآخر بل يوجدان معا على أنا نقول جاز أن يكون السابق مستمعا للمسبوق بحيث يمنع تخلفه عنه فلا يثبت حينئذ بطلان تقدم الحركة على الحرف وبهذا يعلم أيضا بطلان ما قيل من أن الابتداء بالصامت الساكن جائز والوقوف الصامت المتقدم على المصوت المتأخر المحتاج الى ذلك المتقدم وهو محال

﴿ النوع الرابع ﴾

من الكيفيات المحسوسة (المذوقات) المدركة بالقوة الذائقة وإنما أخرها عن المبصرات والسموعات لما مر من أن الكلام فيها مختصر ولولا ذلك لجمها رديفة للمعوسات بناء على أن أهم الاحساسات للحيوان المفنذي هو اللمس الذي يحتز به عما يضره ويفسد مزاجه ثم

(حسن جلي)

[قوله واعترض الخ] قد يجواب بأنه لما علم بطلان تقدم الحركة على الحرف بالضرورة الوجدانية والفروض أن الصامت آتى والحركة زمانية والآتي يستحيل وجوده مع الزماني معية زمانية استعمال وجودهما بتلك المعية

[قوله وبهذا يعلم أيضا بطلان الخ] وجه البطلان أنه لما ثبت تقدم الحرف على الحركة بل جواز معيها جاز أن يكون من قبيل الشرط المتعاكس من غير لزوم تقدم الشرط على المشروط وأيضا لما جاز تقدم الحركة على الحرف لم يصح قوله على المصوت المتأخر المحتاج الى ذلك التقدم فإن تأخر المصوت مبنى للدور اذ لو تقدم لم يلزم توقفه على الصامت بمعنى احتياجه اليه المستدعي لتقدمه وبالجملة لا يلزم من عدم امكان الابتداء بالساكن أن يكون المصوت متقدما على الصامت المتقدم عليه بل اللازم منه أن الصامت لا يوصل الا مع المصوت ولا استحالة اليه وبما ذكرنا يظهر أن المراد بالمصوت في قوله والوقوف الصامت المتقدم على المصوت المقصور أعنى الحركة لأن المدود الذي هو أحد الحروف الثلاثة كيف ولا يلزم من امتناع الابتداء بالصامت الساكن توقفه على الحرف المصوت لأن الحركة كما مر هي كون الصامت بحيث يمكن أن يوجد عقبه إحدى الحروف المصوتة لا كونه بحيث يوجد عقبه البتة هكذا يجب أن يفهم المقدم

الذوق الذي يستعين به على ما يتذقه ويحفظ به اعتداله فكان رديفاً له وأيضاً إدراك القوة
الذائقة مشروط باللمس ومع ذلك يحتاج أيضاً الى ما يؤدي العلم اليها أى مع أنه مشروط باللمس القوة الذائقة لا تذوق
وأيضاً قد يتركب من اللمس والذوق اجساس واحد وذلك بأن يرد على النفس أثر اللامسة
والذائقة فتدركهما معا كطعم واحد من غير تمييز في الحس كما في الحريف فانه اذا ورد على
سطح اللسان فرفه وسخنه وله أثر ذوقى أيضاً فلا يميز أحدهما عن الآخر (وهي الطوموم
وفيها) أى وفي الطوموم (مقضدان) الاول أصولها (أى بساطها) تسعة حاصلة من
ضرب ثلاثة في ثلاثة) وذلك لان الطعم لا بد له من فاعل هو الحرارة أو البرودة أو الكيفية
التوسطة بينهما ومن قابل هو الكثيف أو اللطيف أو المعتدل بينهما والى هذا أشار بقوله
(لاف الفاعل اما حار أو بارد أو معتدل والقابل اما لطيف أو كثيف أو معتدل) وإذا
ضرب أقسام الفاعل في أقسام القابل حصل أقسام تسعة فتقسم الطوموم بحسبها أيضاً
واعترض عليه بأن انحصار الفاعل في الحرارة والبرودة والكيفية التوسطة بينهما ممنوع
وأيضاً المراتب التوسطة بين غايى الحرارة والبرودة وكذا بين غايى اللطافة
والكثافة غير محصورة فجاز ان تكون كل واحدة من تلك المراتب فاعلة أو قابلة لطعم

(حسن جلي)

[قوله فكان رديفاً] لان اعتدال المزاج رديف للمزاج وتابع له لانه وسف فكان ما يحفظ الاعتدال
الذى هو رديف المزاج رديفاً لما يحفظ نفس المزاج

[قوله ومع ذلك يحتاج أيضاً الى ما يؤدي العلم اليها] أى مع أنه مشروط باللمس القوة الذائقة لا تذوق
مشروط أيضاً باللمس آخر حائل للذوق وهو الرطوبة اللعابية وكأن المقصود من هذه الضميمة
مع افادته تأكيد ذلك الاشتراط دفع لما يقال ان السموعات أيضاً اشترط فيها اللمس فأجاب بأن في الذوقات
التي وفي السموعات لمسا واحدا وهو لمس الصباخ الهواء للتدوج الواصل اليه

[قوله حصل أقسام تسعة فيقسم الطوموم بحسبها] وأقد جمعا بعض الفضلاء في ثلاث أبيات فارسية
مع الإشارة الى قابل كل منها وفاءه على ألف والشر المرتب حيث قال

تيز تلع است ونيك شور انكېز • در لطيف وكثيف وأوسط حار

آورد ترش وعفوصت وقبض • كسر برودت بدان سه كرد ديار

دسم وحيلو ونه شود آري • معتدل را بدان سه باشدكار

[قوله غير محصورة] قل رحمه الله عدم الانحصار ان اعتبر غاية الحرارة غير متناهية بأن يكون كل
حرارة تعرض في الشدة يتصور أخرى فوقها وكذا البرودة حتى والا فهو مبالغة في الكثرة

يسيطر على حمة فلا ينحصر عدد الطعوم البسيطة في عدة محصورة فضلاً عن التهمة والشره وأيضاً الخيار والقرع والحنطة التي يحس من كل منها بطعم لا تركيب فيه وليس من التهمة المذكورة وأيضاً الاختلاف بالشدة والضعف ان انتضي الاختلاف النوعي فانواع الطعوم غير منحصرة وان لم يقتض كان القبض والمفوصة نوعاً واحداً اذا لا اختلاف بينهما الا بالشدة والضعف فان القابض كما سيأتي يقبض ظاهر اللسان وخدة والعفص يقبض ظاهره وباطنه مما وأيضاً حدوث الطعوم التهمة على تلك الوجوه المخصوصة لم يعم عليه برهان ولا اشارة تفيد غلبة الظن ولهذا قيل مباحث الطعوم دعاوى خالية عن الدلائل الا ان المصنف ذكر في كيفية الجدوث مناسبات ربما أوقعت لبعض النفوس ظناً بتلك الوجوه فقال (فالخار) أي الحرارة كما هو المشهور في الكذب أو الامر الحار كما يتبادر من العبارة فان الفاعل هو الصورة النوعية بحسب كيفيةها التي هي آلتها في افعالها (بفعل كيفية غير ملائمة) للجسم التي نذكرها (اذ من شأنه التفریق) لما عرفت من ان الحرارة تحدث تقريباً ولا شك ان التفریق حالة غير ملائمة للجسم لذلك كانت الكيفية الحادثة من تأثير الحرارة غير ملائمة على حسب التفریق الحاصل من تأثيرها كما أشار اليه بقوله (في الكيف) أي فيفعل الحار في القابل الكثيف كيفية غير ملائمة (في الغاية وهي المارة) فانها أبقض الطعوم وابعدها عن الملازمة ولو فرض ملامتها لبعض الاجسام كان ذلك لبعده عن الاعتدال (اشدة المقاومة وكون التفریق عظيماً) يعني ان القابل اذا كان كثيفاً

(حين جاي)

(قوله وأيضاً الخيار والقرع والحنطة التي) قد يجاب عنه بان طعم هذه الامور راجع الى أحد الانواع التهمة لكن انتم فيها الى الكيفية الذوقية كيفية لاي يميز الحس بينها فيشغل أن طعمها مغاير للانواع التهمة وليس كذلك في الحقيقة وسيجيء تحقيقه

(قوله الا أن المصنف ذكر في كيفية الحدوث مناسبات الخ) في الحدوث مناسبات المذكورة تأمل لان الحرارة مثلاً وان كانت مؤثرة في السكتيف بكيفية غير ملائمة للجسم الذي هو محلها فاني يكون هذه الكيفية سارة غير ملائمة بل لدية الى الذاتية ولو اعتبرت في كيفية الحدوث تأثيرات هذه الفواعل ولو بالواسطة في الجسم الذي هو محل الذمعة كان أظهر فيها الا أن كلامه في بيان تأثيرات البرودة لا يلائم كما لا يخفى (قوله أي الحرارة) اما على حذف المضاف أو اطلاق الحار على الحرارة لانها حارة بحرارة هي نفسها كما مر نظاره في بحث الوجود أو يكون من قبيل اطلاق اسم الفاعل على المصدر

قاوم الحرارة مقاومة شديدة ومنعاً عن النفوذ فيه فتجتمع حينئذ أجزاء الحرارة وتفرق تفرقاً عظيماً لأن الحرارة المجتمعة أشد تأثيراً فيكون أثرها أقوى فلا جرم تكون الكيفية الحادثة حينئذ في غاية البعد عن الملازمة (و) يفعل الحار (في) القابل (اللطيف) كيفية غير ملائمة أيضاً إلا أنها تكون في عدم الملازمة (دونه) أي دون ما ذكر أولاً (وهي) أي تلك الكيفية الحادثة اللطيف (الحرافة) إذ تفرق تفرقاً صغيراً لكنه يكون غائصاً) يعني أن القابل إذا كان لطيفاً لم يقاوم الفاعل الخارج ولم يمنعه من النفوذ فيه فينوص في أجزائه فيضعف التأثير لعدم اجتماع الحرارة ويكون التفريق صغيراً فلا بد أن تكون الكيفية الحادثة فيه حينئذ غير ملائمة وأن تكون دون المرارة في عدم الملازمة (و) يفعل الحار في القابل (المتدل ملحوظة وهي بينهما) أي بين المرارة والحرافة في عدم الملازمة لأن مقاومة المتدل للحرارة أقل من مقاومة الكثيف وأكثر من مقاومة اللطيف فيكون التفريق فيه متوسطاً بين العظم والصغر فلا محالة من أن تكون الكيفية الحادثة في المتدل أضعف من المرارة في عدم الملازمة وأقوى فيه من الحرافة (ولذلك) أي ولأن الملوحة كيفية متوسطة بين كفتي المرارة والحرافة (تعمل) الملوحة (إلى المرارة مرة وإلى الحرافة أخرى) أي يكون طعم الملح أارة قريباً من المرارة بحيث يتوهم أنه مر ونارة قريباً من الحرافة بحيث يتخيل أنه حريف (وتحقيقه) أي لتحقيق كون الملوحة متوسطة بينهما (أنه إذا أخذ لطيف الرماد المر وخلط بالماء وطبخ حصلت الملوحة) وهذا ما قيل من أن سبب حدوث الملوحة مخالطة رطوبة مائية قليلة الطعم أو عديمته بأجزاء أرضية محترقة بإسرة المزاج مرة الطعم مخالطة باعتدال فان الأجزاء الأرضية

(خمس جاي)

(قوله فيكون أثرها أقوى) قيل عليه الحرارة المجتمعة وإن كانت أشد تأثيراً إلا أن كثافة القابل يمنع بعض التأثير والحرارة الغير المجتمعة الأجزاء وإن كان تأثيرها أقل من تأثير المجتمعة لكن لعنف القابل لا يمنع التأثير مثل منعه فكأن الأثر في الأول أقوى على نظر
(قوله لكنه يكون غائصاً) ألا يظهر أن يقال لكونه غائصاً لأنه دليل كون التفريق صغيراً كما بينهم من سياق كلام الشارح أيضاً وليس هذا محل الاستدراك كلاً لا يجني على الدائق
(قوله وتحقيقه الخ) قيل اللازم من هذا التحقيق تأخر الملوحة عن المرارة لا تقدمها على الحرافة حتى يظهر كون الملوحة متوسطة بينهما فتأمل
(قوله فان الأجزاء الأرضية) تعليل لاشتراط الاعتدال

إذا كثرت أمريت ومن هذا السبب تولد الاملاح وتصير المياه مالحة وقد يصنع الملح من الرماد والقي والنورة وغير ذلك بأن يطبخ في الماء ويصفى ويغلى ذلك الماء حتى يتعقد مالحة أو يترك حتى يتعقد بنفسه (والبارد يعمل) كالخار (كيفية غير ملائمة اذ من شأنه التكتيف) الذي لا يلائم الاجسام أيضاً لكن عدم ملائمته أقل من عدم ملائمة التفريق ولذلك كانت الكيفيات الحادثة بواسطة التفريق أشد في المنافرة من الكيفيات الحادثة بتوسط التكتيف ثم ان هذه الكيفيات أيضاً مختلفة في عدم الملائمة على حسب مراتب التكتيف في القوة والضعف واليه الاشارة بقوله (فني التكتيف) أي فيعمل البارد في القابل التكتيف (عفوية لانه يتضاعف التكتيف) يعني ان التكتيف يمنع البرودة عن النفوذ ويقاومها فيجتمع حينئذ أجزاء البرودة ويؤثر فيه تأثيراً عظيماً ويكتفه تكتيفاً بليغاً متضاعفاً فيحدث فيه العفوية التي تقرب من المارة في المنافرة (و) يعمل البارد (في) القابل (اللطيف حوضة) لان اللطيف لا يتاوم البرودة فينفذ في أعماقه ويكتفه تكتيفاً أقل بكثير مما في القابل البكتيف فيحدث فيه كيفية يكون عدم ملائمتها أقل من عدم

(حسن جاي)

(قوله يعني أن التكتيف الخ) لا يخفى عليك اتجاه مثل القبل المذكور في الفرق بين القابل التكتيف واللطيف في الحرارة
(قوله وفي القابل اللطيف حوضة) اعترض عليه بعض الافاضل بان المصير وكذا المين ربما يعمض بالحرارة الضعيفة دون البرودة وأجيب بأن فاعل الحوضة برودة غير شديدة فاذا كان جسم شديداً البرودة يكسر بالحرارة الضعيفة شدة فاعل البرودة الغير الشديدة حوضة ويظن انها من فعل الحرارة الضعيفة وليس كذلك واعلم أن الشيخ في مباحث الاخلاط من القانون جعل فاعل الحوضة الحرارة وفي موضع آخر البرودة فينبغي تناقض وأجيب عنه بعض الفضلاء بأن الشيخ وان جعل الحرارة في بحث الاخلاط فاعل الحوضة في الباطن العامض لكنها فاعلة لها أولاً وبالذات بل بالعرض فلا يناقض كون البرودة فاعلة لها أولاً وبالذات وتحتية ان الباطن العلوي كما يصير حامضاً للعلوية غريب به وهو السوداء العامض فقد يصير أيضاً حامضاً بسبب أمر يحدث في نفسه وهو ان يمرض الباطن العلوي ما يمرض لسائر العمارات من الغليان أولاً بسبب الحرارة الغربية ثم التمدد من انياً بسبب استيلاء البرد فالحرارة الغربية موجبة للغليان وتحليل الحرارة الغربية وجنبتها الى نفسها بسبب المجانسة ثم البرد المستولي سبب من الاسباب بوجوب الحوضة فتكون الحرارة فاعلة للحموضة بالمرض لا أولاً وبالذات وبها استولي البرد الخارج على الباطن العلوي بحمضه

ملاءمة المفوضة بكثير أيضاً وهي المحوطة والى ما ذكرنا أشار بقوله (لأنه) أى الفاعل
 البارد (يكثف) القابل اللطيف (يرده وبعوض) فيه (بلطائنه) أى بسبب لطافته
 فيضمت فيه تأثيره (فيكون عدم ملاءمته) أى عدم ملاءمة الطم الحادث فى ذلك
 القابل اللطيف (بين بين) ولا يخفى عليك أن الضواب تبدلها بأقل كما أشرنا إليه
 (ولذلك) أى ولأن المحوطة تحدث من فعل البارد فى اللطيف (كان التمر المفص) لشدة
 برده وكثافته (كلما ازداد مائة) ولطافة واعتدل تليلاً سخان الشمس المنضج (ازداد
 محوطة) (يفعل البارد (فى) القابل (المتدل نبضا وهو) فى عدم الملاءمة (دون المفوضة)
 وفوق المحوطة لأن تكثيف البرودة فى المتدل أقل من تكثيفها فى الكثيف وأكثر من
 تكثيفها فى اللطيف على قياس ما سر فيحدث فيه كيفية عدم ملاءمتها بين بين وهو
 التقبض وكونه فى عدم الملاءمة فوق المحوطة ظاهراً أما كونه فى ذلك دون المفوضة فإليه
 أشار بقوله (اذ المفص يقبض باطن اللسان وظاهره) مما ينفر الطبع عنه نفرة
 شديدة (والقائض يقبض ظاهره فقط) فلا تكون النفرة عنه فى تلك الغاية (والممتدل)
 الذى هو بين الحار والبارد (يفعل فعلاً مائلاً) وذلك لأنه لا يفرق تقريباً شديداً ولا يكثف
 أيضاً تكثيفاً قوياً بل يفعل فعلاً بين بين فيحدث منه طم ملائم (وهو) أى ما يحدث
 من فعله (فى) القابل (الكثيف الحلاوة) وذلك (لشدة للمقاومة) بين القابل الكثيف
 والفاعل المتدل فيجتمع أجزاء الفاعل ويؤثر تأثيراً تاماً ملائماً جداً هو بين التفريق
 والتكثيف البليغين فيحدث هناك كيفية هي فى غابة الملاءمة أعني الحلاوة التى هي أشد
 الطموم ملاءمة للامزجة المتدلة والذها واشهاها عند القوى الناشئة (و) هو (فى) اللطيف
 الدسومة لقلة المقاومة) بين القابل اللطيف والفاعل المتدل فتتخذ أجزاء الفاعل فيه ويفعل
 فعلاً ضعيفاً ملائماً (فيحس) منه (بكيفية ضئيلة ملائمة) هي الدسومة (و) هو (فى) القابل
 (المتدل النفاهة) وذلك لأن القوة المتدلة يجب أن يكون تأثيرها فى القابل المتدل أقل

(حسن جلي)

(قوله ولذلك فان التمر المفص) التعليل فى معنى الشرط ولذلك لاز دخول الفاء فى الممثل أغليره
 قوله تعالى لا يلاف قريش الى قوله فاجيدوا

من تأثيرها في الكثيف وأكثر من تأثيرها في اللطيف فيجب أن يحصل هناك كيفية ملائمة هي أضعف من الحلاوة وأقوى من الدسومة لا أن هذه الكيفية لا تؤثر في المذاق لضعفها والجسم الحامل لها لا ينفذ فيه توسطه بين اللطافة والكثافة فلا يحس بهذه الكيفية (لعدم التأثير) أي تأثير التباين المتدل في القوة الدائمة (لإبادة ولا بكيفيته) أي طعمه (فلا يحصل به) أي بذلك الطعم (إحساس) بخلاف الدسومة فإنها وإن كانت ضعيفة إلا أن حاملها لطيف ينفذ في المذاق فيؤثر فيه بإداته وإن لم يؤثر فيه بكيفيته فيحس بالدسومة دون التفاهة ومن هنا يظهر أن التفاهة طعم فوق الدسومة ودون الحلاوة إلا أنها غير محسوسة إحساساً متميزاً (ويقال التفاهة لعدم الطعم) كما في الأجسام البسيطة (وتسمى) هذه تفاهة (حقيقية) والمتصف بهذه التفاهة يسمى تفهاً ومسبخاً (و) يقال أيضاً (لكون الجسم بحيث لا يحس بطعمه لكثافة أجزائه فلا يتخلل منه) أي من ذلك الجسم (ما يتخلل الرطوبة) اللامائية (الغلبة) أي الخالية في نفسها عن الطعوم كلها (التي هي آلة للدراك بالقوة الدائمة كالصفر) ونحوه من الحديد وغيره (فاذا احتيل في تحليله أحسن منه) بطعم قوي حاد (كإرنج) أي يحمل الصفر زنجاراً وأجزاء صفاراً (وهذه تسمى تفاهة غير حقيقة) وتفاهة حسية هذا وقد توهم بعضهم أن المعدود في الطعوم هو التفاهة بمعنى عدم الطعم قال وإنما عدوها منها كما عدت المطلقة في الموجهات ولذلك تركها الإمام الرازي رحمه الله فقال بسائط الطعوم ثمانية وذكر بعضهم أن المعدود فيها هو التفاهة الغير الحقيقية فإنها طعم بسيط ورد عليه بأن هذا يبطله ما ذكره من اجتماع المازة والتفاهة في الهندباء

(حسن جلي)

(قوله ومسبخاً) المسبخ من اللحم ما لا طعم له
(قوله وأجزاء صفاراً) العبارة بالواو لا بأو كما في بعض النسخ لانه تفسير لقوله زنجاراً كما نقل عن الشارح
(قوله من اجتماع المرارة) قال رحمه الله تعالى يعني أن الهندباء قد وجد فيه التفاهة من غير احتيال
فلو كان المراد بالتفاهة المعدودة فيها هو التفاهة الغير الحقيقية التي تكون في مثل الصفر لما أطلقوها على التفاهة التي في الهندباء وهما بحث وهو أن المفهوم من كلام الشارح أن ما ذكره من اجتماع الحرارة والتفاهة في الهندباء يبطل القول بأن المعدود من الطعوم هو التفاهة بالمعنى الثالث ولا يبطل القول بأنه التفاهة بالمعنى الثاني والظاهر أنه يبطله أيضاً بل القول بأنه المعنى الأول أيضاً إذ لا يجمع وجود طعم مخصوص أثناء العلوم بأسرها ولا إحساس طعم مخصوص أثناء إحساس طعم ما فالتفاهة المعدودة من

وقد ذكروا أن أسخن الطعوم الحرافة ثم المراءة ثم الملححة لان الحريف أقوى على التحليل من المرثم المالح كأنه مر مكسور برطوبة باردة لما عرفت من سبب حدوث الملححة وبدل أيضاً على تأخر الملححة عن المراءة في السخونة أن البورق والمالح المر أسخن من المالح المأكول وأبرد الطعوم المغوصة ثم القبض ثم الحوضة فإن الفواكه التي تحلو تكون أولاً غصّة شديدة البرد فإذا اعتدلت قليلاً قليلاً باسخان الشمس مالت الى القبض ثم الى الحوضة ثم تنتقل الى الحلاوة والخامض وان كان أقل برداً من الغصص لكنه في الاغلب أكثر تبريداً منه لشدة غوصه بسبب لطافته ومن هذا يعلم أن كون الحريف أقوى على التحليل لا يدل على أنه أسخن من المر لجواز أن يكون ذلك بسبب شدة نفوذه لأجل لطافته واعتبروا بأن الكافور مع شدة برده مر وكذلك الشاهترج وبعض القثاء والخيار والعسل حلو حار والزيت دسم حار والدماغ دسم بارد وكثير من الادهان كذلك وأجابوا بأن غلبة البرد على المر أو الدسم وغلبة الحرارة على الحلو أو الدسم اما لتركب الحامل من أجزاء مختلفة الطعوم واما لعاراض أورثه ذلك وتفصيله الى الكتب الطبية (المقصد الثاني هذه الطعوم المذكورة هي الطعوم البسيطة) كما مر (ويتركب منها طعوم لانهاية لها) وذلك (اما بحسب التركيب) في القوابل بين أجسام ذوات طعوم بسيطة مختلفة المراتب التي لا تنحصر في عدد فانها اذا ركبت أحسن من المجموع لطم

(حسن جلي)

الطعوم على أي معنى حل من الأخيرين يطله هذا الذي ذكروه من الاجتماع لم يحل على المعنى الاول لم يرد ذلك لكنه معنى بفرد المصنف بإبراده وذكره وليس يذكر في كتب النوم كما نقل من الشارح أيضاً فأنزل ويمكن أن يقال على تقدير أن لا يكون وجه الاشكال الذي نقل الشارح ثابتاً عن وجه الله تعالى أن ضمير عليه في قوله ورد عليه راجع الى كل واحد من التوهم والمذكور (قوله وقد ذكروا أن أسخن الطعوم الحرافة) ظاهر ماسبق من بيان كيفية حدوث المراءة بدل على ان المراءة أسخن الطعوم فما نقله هنا يتناقض لكن سيرده الآن (قوله ثم تنتقل الى الحلاوة) قيل ينبغي أن لا يجوز الانتقال الى الحلاوة بعد الحوضة لما تقرر من ان حامل الحلاوة هو الجسم الكثيف وهو من جهة اسخا الشمس سار لطيفاً ولذا حمل الحوضة قبلها بل صار أطف بيب الاعتدال قليلاً قليلاً بالاسخان وقد يجاب بأنه لما كثر اسخان الشمس بعد الحوضة قل مائية الجسم فحمل التخفيف والتخفيف فيه فصار قابلاً للحلاوة ولذا غير الشارح الا لوب وقال ثم تنتقل بذكر الانتقال ولم يذكره في القبض والحوضة

واحد مركب من تلك البسائط (واما بحسب تركيب الاسباب) المتضمنة للطعوم المتعددة
فانه اذا اجتمع اسباب كثيرة على جسم واحد واقتضى كل واحد منها فيه طعما من تلك البسائط
حصل فيه طعم مركب منها ولا شك ان في كل واحد من التركيب والتركيب المذكورين
كثرة غير منحصرة فتتعدد الطعوم المركبة أيضا بحسب تلك الكثرة (وقد يفعل بعض) من
العلوم فعلا (بالمرض) لا بالذات (فيظن) ذلك (نقضا) على ما ذكرناه من كيفية حدوث
الطعوم من الفاعل والقابل المذكورين (كما ان الايون) مثلا (مع مرارته يبرد تبريدا
عظيما) فيتخيل انه بارد فينتقض به ما ذكرناه من أن فاعل المرارة هو الحرارة لكنه يتخيل
فسد كما يشه بهوله (فربما كان ذلك) التبريد (لانه) أي الايون (بحرارته) وتسخينه
(يبسط الروح) ويحلله أيضا اذ من شأن الحرارة احداث الميل المصعد والتحليل واذا
تحلل بعض من الروح الحامل للحرارة الغريزية وانبسط بعضه الباقي (حتى يخلو مركزها)
أي مركز الروح فانه يجوز تأنيته (فيحصل بالعرض منه) أي من الايون (تبريد) فانه
لما ازال السخن عاد اجزاء البدن المتضمنة للبرودة بطبعها الى تبريده فهذا التبريد ليس
فعلا للايون حتى يلزم كونه باردا بل هو من فاعل آخر ازال عنه الايون بحرارته ما كان
يمنعه من فعله فلا تقضى أصلا وتكون هذه القاعدة على ذكر منك فانها تفعل في مواضع
عديدة (فن) الطعوم (المركبة ماله اسم) على حدة (نحو البشاعة) المركبة (من مرارة
وقبض كما في الحوض) بضم الصاد الاولى وفتحها أيضا وهو صمغ مر كالصبر مشهور
يتداوى به (و) نحو (الزعونة) المركبة (من ملوحة ومرارة كما في السبغة) والشبغة ومن
الطعوم المركبة ما ليس له اسم مخصوص به كالطعم المركب من الحلاوة والحرافة في المسهل
المطبوخ وكالمركب من المرارة والحرافة والقبض في الباذنجان وكالمركب من المرارة والتفاهة
في الهندباء كما مر قال الامام الرازي هذه الطعوم هل هي كيفيات حقيقية أو تخيلية يشبه
أن يقال ان هذه الطعوم انما تكثرت بسبب انها كما تحدث ذوقا يحدث بعضها لمسا أيضا
فتتركب من الكيفية الطاعمية والتأثير المسمى أمر واحد لا يتميز في الحس فيصير ذلك
الواحد كطعم واجد مخصوص متميز مثلا يشبه أن يكون طعم من الطعوم يصحبه في
بعض المواضع طريق واسخان فيسمى جملة ذلك حرافة وطعم آخر يصحبه طريق من غير
اسخان فيسمى ذلك المجموع حوضنة وطعم آخر يصحبه تكثيف وتخفيف فيسمى ذلك

المجموع عفوصة وعلى هذا القياس فلا يتحقق حينئذ أن الطعوم المذكورة حقائق متعددة متكررة في أنفسها بل يجوز أن يكون تمدد حقائقها مبنيًا على هذا التخيل وقد أجل المصنف هذا المعنى في قوله (وربما ينضم إليها) أي إلى الطعوم (كيفية لمسية فلا يميز الحس بينهما) أي بين الكيفية الطعمية والكيفية اللمسية (فيضير) مجموعهما (كطم واحد) متميز عن سائر الطعوم وذلك (كاجتماع تقريق وحرارة) مع طعم من الطعوم (فيظن) مجموع ذلك (حرافة أو) كاجتماع (تكثيف وتجنيف) مع طعم من الطعوم (فيظن) مجموع ذلك (عفوصة) وإذا كان هذا محتملا بل واقعا في بعض الصور فإذا يؤمن أن تكون الحرافة والمفوضة من هذا القبيل في جميع المواضع وقد يتوهم من عبارته أنها طمان حقيقيان بلا شبهة إلا أنه قد يقع الاشتباه فيهما في بعض المواضع ﴿ النوع الخامس ﴾ من الكيفيات المحسوسة (في المشومات) المدركة بالقوة الشامة (ولا اسم لها) عندنا (الامن وجوه) ثلاثة (الاول) باعتبار الملازمة والمنافة فيقال (الملائم طيب والمناظر منتن) الثاني بحسب ما يقارنها من طعم كما يقال رائحة حلوة أو رائحة حامضة الثالث بالإضافة إلى محلها كرائحة الورد والتفاح) وأنواع الروائح غير مضبوطة ومراتبها في الشدة والضعف غير منحصرة كراتب الطعوم وغيرها

﴿ الفصل الثاني ﴾

من الفصول الأربعة التي هي في أقسام الكيفيات (في الكيفيات النفسانية) أي المختصة بذوات الانفس من الاجسام العنصرية فقول المراد الانفس الحيوانية ومعنى الاختصاص بها ان

(قوله أي المختصة بذوات الخ) التقييد بالعنصرية يوم عدم وجودها في ذوات الانفس التي ليست من الاجسام العنصرية وليس كذلك لوجود بعضها في الاجسام الفلكية أيضا لكون حركاتها ارادية فالاولي تركها وترك التفرع المذكور بقوله قليل الخ وان براد بالانفس ما يتناول النفوس الفلكية أيضا كما هو الظاهر والله يشير عبارة الشفاء حيث قال والتي تتعلق بذوات الانفس فهي التي تسمى ملكات وحالات وغاية التوجيه أن يقال التقييد المذكور ليس للتخصيص بل لبيان أن الاختصاص انما هو بالقياس إلى بعض الاجسام العنصرية

(قوله من الاجسام العنصرية) لان عموم بقية الكيفيات لما لم تعتبر بالنسبة إلى الفلك اذ ليس فيه شيء من الكيفيات المحسوسة ناسب أن يلاحظ لخصوص أيضا بالنسبة إلى العنصرية

تلك الكيفيات توجد في الحيوان دون النبات والجماد وعلى هذا فلا يتجه أن بعض هذه الكيفيات كالحياة والعلم والقدرة والإرادة نابتة للواجب والمجردات فلا تكون مختصة بالحيوانات على أن القائل بثبوتها للواجب وغيره من المجردات لم يجعلها مندرجة في جنس الكيف ولا في الاعراض وقيل المراد ما يتناول النفوس الحيوانية والنباتية أيضاً فإن الصحة وما يقابلها من هذه الكيفيات يوجدان في النبات بحسب قوة التغذية والتنمية كما سيورد ذلك عليك في مباحثهما (فإن كانت) الكيفية النفسانية (راسخة) في موضوعها أي مستحكمة فيه بحيث لا نزول عنه أصلاً أو يعسر زوالها (سميت ملكة والا) أي وإن لم تكن راسخة فيه (سميت حالاً) لقبولها التغير والزوال بسهولة (والاختلاف بينهما بعارض) مفارق لا بفصل (فإن الحال بعينها تصير ملكة بالتدرج) ألا ترى أن

(قوله وعلى هذا الخ) يشعر هذا اللفظ باختصاص عدم الانجاء بإرادة الانفس الحيوانية مع أنه على القول الثاني أيضاً متعقبة فالسواب تأخير بيان عدم الانجاء عن القولين أو ترك قوله وعلى هذا بأن يجعل قوله فلا يتجه من جملة كلام القائل

(قوله كالحياة والعلم الخ) ولو ببعض التفسير على ما سيظهر لك من مباحثها (قوله والمجردات) ثبوت ماسوي العلم من الحياة والقدرة والإرادة للمجردات أعني العقول عند مثبتة محل بحث

(قوله على أن القائل الخ) فإن المتكلم القائل بثبوت الصفات الزائدة على ذاته تعالى لا يجعلها داخلة في الكيف لما تقرر في محله أن النقص عنده إلى الجوهر والعرض ماسوي الواجب وصفاته وكذا الحكيم على القول المشهور يجعل علم الواجب والمجردات نفس ذاتهما وأما على ما اختاره الشيخ في الاشارات من أن علم الواجب والمجردات حصولي فالظاهر دخوله تحت الكيف

(قوله سميت ملكة) من الملك بمعنى القوة

(قوله حالاً) من التحول بمعنى التغير

(قوله بعارض) وهو الروخ وعدمه ولما كان كونه عارضاً بديهياً لأنه مقيس إلى المحل والذاتي

(قوله والاختلاف بينهما بعارض) فإن الحال بعينها تصير ملكة قيل فيه بحث لأن الاختلاف بالشدة والضعف يوجب الاختلاف النوعي عند المشائين ولا شك أن في الملكة شدة والحال ضعف فيكون بينهما اختلاف نوعي هل يقتضي قاعدتهم فكيف يدل الكيفية النفسانية الواحدة بالضعف نارة تصير حالاً ونارة تصير ملكة وأجاب عنه الشارح في بعض مصنفاته بأن المتقضى للاختلاف نوعاً هو الشدة والضعف في حصول الكل في جزئياته وصدق عليها أعني ما هو قسم من التشكيك لا في ثبوت الجزئيات موضوعاتها والحاصل هنا هو الثاني لا الأول فتأمل

الكيفية النفسانية الواحدة بالشخص كالكتابة مثلا تكون في ابتداء حصولها حالا وإذا ثبتت زمانا واستحكمت صارت هي بعينها ملكة كما أن الشخص الواحد قد كان صبيا ثم يصير رجلا قالوا وكل ملكة فانها قبل استحكامها كانت حالا وليس كل حال يصير ملكة وأنت تعلم ان الكيفية النفسانية قد تتوارد افراد منها على موضوعها بأن يزول عنه فرد ويقتبه فرد آخر فيتفاوت بذلك حال الموضوع في تمكن الكيفية فيه حتى ينتهي الامر الى فرد اذا حصل فيه كان متمكنا واسخا فهذا الفرد ملكة لم يكن خالا بشخصه بل بنوعه (وهي) أي الكيفيات النفسانية (أيضا) كالكيفيات المحسوسة (أنواع) خمسة كثيرة للمباحث فذكر أولا الحياة ثم العلم ثم الإرادة ثم القدرة ثم بقية الكيفيات النفسانية من اللذة واللام وغيرهما

لا يكون حصوله بالقياس الى الغير لم يتعرض لدليله فتوله فان الحال بعينها الخ تنبيه على البدهي ببعض جزئياته في الشفاء وليس افتراق الحال والملكة افتراق نوعين تحت جنس فان الاتصال بينهما ليس الا بحال النسبة الى المتغير وزمان المتغير وهذا اتصال بعراض لا بفصول داخلية في طبيعة الشيء ولا أيضا يجب أن يكون بين الحال والملكة انبثاق بين الشخصين بل يجوز أن يكون بينهما انبثاق ما بين شخص واحد بحسب زمانه كالصبي والرجل فانه ليس يجب أن يكون العبي شغما غير الرجل في ذاته وان كان غيرا بالاعتبار فان الشيء الذي هو حال ما ابتدأ بخلق أو يصنع لم يستقر بعد في النفس اذا تمرن عليه وانقطع انطبعا يشهد اذالته فيكون الشيء الواحد بعينه كان حالاً ثم صار ملكة انتهى وأما ما قيل ان الاختلاف بالشدّة والضعف يقتضي الاختلاف بالنوع على ما تقرر عند المشائين لجوابه أن ذلك على تقدير أن يكون الاختلاف في حصوله لجزئياته لاني حصوله في الحاصل كذا أفاده الشارح قدس سره في حواشي شرح حكمة العين

(قوله كالكتابة) أراد مبدأ تصوير الحروف بالخط وفيه أن كونه في العالمين شيئا واحدا بعينه محل بحث (قوله وكل ملكة الخ) أي مكتسبة على ما في الشفاء فلا يرد أن للملكات الطائفة كمصمة الانبياء عليهم السلام ملكات ولم تكن حالا (قوله كانت حالا) اما بشخصه أو بنوعه

(قوله وأنت تعلم الخ) اعترض على المصنف بان قوله فان الحال بعينها تصير ملكة انما ثبت المدعي لو كانت كلية وليس كذلك وقد عرفت اندفاعه بما حررناه (قوله أنواع خمسة) أراد بالنوع أعم من الحقيقية والاعتبارية ولذا جعل بقية الكيفيات نوعا واحدا

(قوله وأنت تعلم الخ) قيل هذا تنبيه على قصور في كلام المصنف حيث حكم بالاختلاف المرضى مطلقا مع أن ما ذكره في حيز التعليل لا يجري في بعض المواد

في النوع الاول في الحياة \hookrightarrow قدمها على سائر الانواع لانها اصل لما ومستتبعه اياها (وفيها)
 أي في الحياة (مقاصد) ثلاثة (الاول) في تعريفها (الحياة قوة تتبع) تلك القوة (اعتدال
 النوع) ومعنى ذلك ان كل نوع من أنواع المركبات العنصرية له مزاج مخصوص يناسب
 الآثار والخواص المطلوبة منه حتى اذا خرج من ذلك المزاج لم يبق ذلك النوع كما سيأتي
 تفصيله ان شاء الله تعالى فالحياة في كل نوع من أنواع الحيوانات تابعة لذلك المزاج المسمى
 بالاعتدال النوعي (وفيض منها) أي من تلك القوة (سائر القوي) الحيوانية كقوى الحس
 والحركة والتصرف في الاغذية وتلخيصه أنه اذا حصل في مركب عضوي اعتدال نوعي
 يليق بنوع حيواني فاض عليه من المبدأ قوة الحياة ثم انبعث منها قوى أخرى أعنى الحواس
 الباطنة والظاهرة والقوى المحركة الى جلب المنافع ودفع المضار كل ذلك بتقدير الزبر العليم
 فالحياة تابعة للاعتدال المذكور ومتبوعة لما عداها من القوى الموجودة في الحيوان وقد
 يتوهم أن الحياة هي قوة الحس والحركة الارادية وقوة التنفيذ ببنيها لانها قوة أخرى
 مستتعبة لهذه القوى كما ذكرنا فلذلك (قال ابن سينا) في كليات القانون دفعا لهذا
 التوهم (انها) أي الحياة (غير قوة الحس والحركة وغير قوة التنفيذ) والتنمية (وبدل
 عليه) أي على التناير المذكور (انها) أي الحياة (توجد للمفلوج) من الاعضاء

(قوله القوى الحيوانية) أي الموجودة في الحيوان كما يدل عليه آخر كلامه وليس المراد ما يقابل
 النفسانية والعلوية فانها بهذا المعنى نفس الحياة

(قوله وتلخيصه الخ) لا يخفى عليه من الاجال والتفصيل ما في القانون أنه كما يتولد من تكاتف
 الاغلاط بحسب مزاج ما جوهر ككشف هو العضو أو جزء من العضو فقد يتولد من بخارية الاغلاط
 ولطافتها جوهر لطيف هو الروح وكما أن الكبد معدن الاول كذلك القلب معدن الثاني وهذا الروح اذا
 حدث على مزاجه الذي يلبي أن يكون له استعداد لقبول قوة هي التي تعد الاعضاء كلها لقبول القوى
 الأخر النفسانية وغيرها والقوى النفسانية لا تحدث في الروح والاعضاء الا بعد حدوث هذه القوة
 (قوله في كليات القانون) عبارة القانون وان تعطل قوة من القوى النفسانية ولم يتعطل بعد هذه

(قوله الحياة قوة تتبع اعتدال النوع) قال بعض الافاضل الاقرب الى التحقيق أن الحياة في حقتنا
 من الاعتدال النوعي ولهذا ذهب ابن سينا في جميع كتبه الحكيمية الى انها اما الاعتدال النوعي أو قوة
 الحس والحركة ولم يشترط في شيء منها قوة الحياة وذلك لان آثار الحياة دائمة مع الاعتدال النوعي
 وقوى الحس والحركة وجودا وعينها ولم يدل دليل على وجود أمر آخر مقارن للمدار فالتحقيق يتقضى

(اذ هي المحافظة) في الحيوان (الأجزاء) العنصرية المتداعية الى الانفكاك (عن) التفتن
 و (التفرق والبلى) ألا ترى أن العضو الميت تتسارع اليه هذه الامور (وليس له) أي للعضو
 المتلوج (قوة الحس والحركة) وكذا الحال في العضو الخدر فانه أيضاً قائم في الحال قوة الحس
 والحركة مع وجود قوة الحياة فيه فظهر ان الحياة مقابلة للقوى النفسانية التي هي القوى المدركة
 والحركة واما مقابرتها للقوى الطبيعية التي تصرف في الاغذية فيدل عليها قوله (وتوجد)
 أي الحياة (في) العضو (الذابل) فانه لو لم يكن حياً لفسد بالتفتن والتفرق (مع عدم قوة

القوة فهو حي ألا ترى أن العضو المتلوج والعضو الخدر قائم في الحال لقوة الحس والحركة لتزاج فيه
 يمنع عن قبولها أو سدة عارضة بين الدماغ وبينه في الاعصاب المتبعة اليه وجو مع ذلك حي والعضو
 الذي يمرض له الموت فاقد للحس والحركة ويعرض له أن يتفتن ويفسد فاذا في العضو المتلوج قوة تحفظ
 حياته حتى اذا زال المانع قاضت عليه قوة الحس والحركة وكان مستعداً لثوبتها بسبب صحة القوة
 الحيوانية واما المانع هو الذي يمنع عن قبولها بالفعل ولا كذلك العضو الميت انتهى ولا يخفاء في أن قوله
 وان تعطل قوة من القوى النفسانية الخ وكذا التقييد بقوله في الحال وبالفعل صريح في أن مقصوده
 بيان مقابرتها لقوة الحس والحركة من حيث يصدر عنهما الحس والحركة بالفعل والاستدلال باختلاف
 الآثار على اختلاف القوى كما هو شأن الطبيب وأما احتمال أن تكون القوة واحدة ويختلف الآثار
 بحسب الشروط والموانع فتاخم في القوى النفسانية والطبيعية أيضاً ولذا قال بعض شارحي القانون اعلم
 أن العضو الخدر اما فاقد الذات الحس والحركة واما لكاملها واما لقوتها وكيف كان يصح الاستدلال
 على التباين بين القوة الحيوانية والقوة النفسانية وما قبله ان هذا التنوير انما يبدل على مقابرتها للقوة
 اللامة والمقصود بيان مقابرتها لجميع القوى النفسانية فدفع بأن مقابرتها لباقي القوى النفسانية ظاهرة
 لتقدمها مع بقاء الحياة

(قوله في العضو الذابل الخ) قيل ان في العضو الذابل قوة التغذية وجوده لأن المتحلق أكثر ما يختلفه

أن يكون عبارة عن المداد لكن الدليل الذي ذكره ابن سينا على مقابرتها لقوى الحس والحركة بنى
 كونها ذاتين لها وليس دليل ولا شبهة يدل على أن الاعتدال ليس ذاتياً فالحق كونه عبارة عن نفس
 الاعتدال النوعي

(قوم اذ هي المحافظة) قيل عليه ان العاقل يجوز ان يكون المزاج الخاس أو تعلق النفس بالبدن
 أوجب اذ هي المحافظة فيما يحفظ المزاج الخاس الذي به قوام الحياة في الحيوان الناطق وغيره وفيه نظر
 لا هم لا يتفون بالنفس الجوهر الخردل مبدأ الأفعال والحواس كانت المختلفة أو مبدأ الادراك والحواس الارادية
 (قوله في العضو القابل) يمكن ان يقال توجد الغاذية مع التغذية في العضو الذابل لكن قوة
 التحليل أقوى فلهذا لم يظهر التغذية وقد يستدل على المقابلة بوجود قوة الحياة في الثالث عندهم مع

التغذية) فيه (و) أيضا (في نبات قوة التغذية مع عدم الحياة) فيه فقد وجد كل واحدة من الحياة وقوة التغذية بدون الأخرى فكانتا متنازعتين قطعا ومن ههنا تبين ان أجناس القوى الموجودة في الحيوانات ثلاثة جنس القوى النفسانية وجنس القوى الطبيعية وجنس القوى الحيوانية كما هو المشهور عند الأطباء وللإنسان من بينها قوة رابعة يدرك بها المقولات ويتوصل بها الى ما يختص به من الآثار المطلوبة منه (والجواب) عما ذكره ابن سينا (انا لانسلم ان القوة) أى ان قوة الحس والحركة (مفقودة في) العضو (المفلوج (و) ان قوة التغذية مفقودة في العضو (الذابل لجواز أن يكون الفعل) أى الاحساس والحركة والتغذية (قد تخلف عنها) أى عن القوة الموجودة فيهما (للمانع) بمنعها عن فعلها

(قوله جنس القوى النفسانية) وهي الحواس العشرة والقوى الحركة التي معدنها الدماغ وجنس القوى الطبيعية وهي قوة التغذية والتمية التي معدنها السكب وقوة توليد المثل التي معدنها الأشبين وجنس القوى الحيوانية التي معدنها القلب وهي قوة الحياة وإطلاق الجنس عليها اما للازدواج أو لاختلاف أنواعها بحسب اختلاف أنواع الحيوان (قوله كما هو المشهور عند الأطباء) خلافا للفلاسفة الذين لجس القوى الحيوانية الثلاثة بانها هي قوة الحس والحركة

استفاء قوة التغذية والتمية فيه وفيه أن المنوهم كون حياة الحيوان نفس قوة التغذية وهذا الدليل لا يسلطه لجواز ان تكون حياة الفلك مخالفة بالنوع لحياة الحيوان كما هو الظاهر (قوله جنس القوى النفسانية الخ) القوى النفسانية هي المدركة والحركة كما صرح به والنسبة اما الى النفس الحيوانية أو الى النفس الناطقة لكونها في الانسان أكل منها في سائر الحيوانات والقوى الطبيعية قوة التغذية والتمية ونحوهما والظاهر ان المراد بالقوى القوية الحيوانية والجمع باعتبار المراد والمناسبة ما قبله قال في شرح المقاصد الأطباء يثبتون جنسا آخر من القوى يسمونها القوة الحيوانية ويجمعونها مبدأ القوى النفسانية ثم ذكر استدلالهم على ثبوتها بقضية المفلوج والذابل [قوله لجواز ان يكون الفعل قد تخلف عنها لمانع] قبل عليه مراد المستدل ان القوة التي تصدر عنها بالانفعال آثار الحياة كحفظ العضو عن التعاقق مثلا باقية والقوة التي يصدر عنها بالفعل الحس والحركة والتغذية غير باقية فلا تكون هي هي بهذا يشعر كلام تلخيص المحصل وحينئذ لا يبيح جواب المصنف والجواب انه لا يقدح ثبوت قوة أخرى لجواز ان يكون مبدأ جميع تلك الآثار قوة واحدة هي الحياة وقد تعجز عن البعض دون البعض بخصوصية المانع وقد يقال مقارنة المعنى المسمى بالحياة للقوة الباصرة والسامعة وغيرهما من القوى الحيوانية والطبيعية مما لا يحتاج الى البيان

والحاصل ان المفقود في المعضو المفلوج هو الفعل أعني الاحساس والحركة الارادية وذلك لايدل على ان القوة المتقتضية لها مفقودة فيه لجواز ان يكون عدم الفعل لوجود المانع لا لعدم المتقتضى وكذلك المفقودة في المعضو الذابلي هو التنبذة وليس يلزم من قدانها فقدان القوة المتقتضية لها (ولا نسلم) أيضاً (أن ما هو قوة التنبذة في الحي موجود في النبات) حتى يلزم من منافية الحياة لنافذية النبات منافية لنافذية الحيوان وذلك (لجواز أن تكون قوة التنبذة في النبات مخالفة بالجملة بالجملة لنافذية الحيوان) أي لقوة التنبذة (في الحي) وليس يلزم من اشتراك هاتين القوتين في التنبذة اشتراكهما في الحقيقة (اذ قد يشترك المختلفان بالحقيقة في لازم واحد من فعل أو غيره) المقصد الثاني في شرط الحياة (الحياة عند الحكماء مشروطة بالبذية المخصوصة وهو جسم) مركب من العناصر (له صورة) نوعية (مخصوصة و) لذلك الجسم (كيفية تتبعها) أي تتبع (هذه الكيفيات تلك الصورة المخصوصة) (من اعتدال) مزاجي (خاص وغيره) فانهم زعموا أنه لا بد في الحياة من جسم مؤلف من العناصر الاربية

(قوله ولا نسلم ان ما هو قوة التنبذة الخ) في القانون ولو كانت المغذبة بما هي قوة مغذية تعد للحس والحركة كانت النباتات قد استمد لتبول الحس والحركة انهي وفي التنبذة بقوله بما هي قوة مغذية اشارة الي أن المراد مطلق المغذبة وهو القدر المشترك بين الحيوان والنبات فلا ورود للانع (قوله أي تتبع هذه الكيفيات) التي من جهتها الحياة فتكون مشروطة بالصورة النوعية المشروطة بالبنية المخصوصة وهذا ظهر فائدة قوله ولذلك الجسم كيفيات تتبعها وان تفسيره بأنه تتبع هذه الكيفيات تلك الصورة النوعية المخصوصة لغو من الكلام لادخل له في المقصود على أنه ليس لها سوى الاعتدال النوعي كيفية تتبع الصورة النوعية ايها فكيف يصح قوله من اعتدال خاص وغيره (قوله من اعتدال مزاجي) خص الاعتدال بالمزاجي لان الاعتدال الروحي ليس لتلك الجسم

المركب من العناصر بل للروح الحاصل من الاخلط

(قوله فانهم زعموا الخ) يريد أن الحياة مشروطة بالنسبة لوجبهما من حيث التفاعل فان الحياة تابعة للصورة النوعية المتقتضية لها التابعة للاعتدال المزاجي الذي لا يحصل الا بالبنية المخصوصة وانما يمتنع باعتبار الحاصل فان الحياة لا تنفص الا على الروح الحيواني المنول من لطافة الاخلط التي لا تحصل الا بالبنية

(قوله أي تتبع هذه الكيفيات تلك الصورة المخصوصة) المناسب لقوله الآتي حتى يفيض عليه صورة نوعية أن يجعل هذه الكيفيات مفعول تتبع وتلك الصورة فاعلم ان الكلام في وجود كيفية غير الاعتدال متبوعة للصورة كما بدل عليه جمع الكيفيات أيضاً ويمكن أن يعكس حديث الناعابية واقفعية بأن يراد بالتبعية التسمية باعتبار البقاء كما سيحققه فليتامل

ومن مزاج معتدل مناسب لنوع من الحيوانات حتي يفيض عليه صورة نوعية حيوانية مستتبعة للحياة ولا بد فيها من اعتدال الروح الحيواني المتولد من بخارية الاخلاط الحامل لتوة الحياة الى اعضاء البدن على ما فصل في الكتب الطبية ثم ان بقاء المزاج والروح الحيواني على اعتدالهما المتبريقا بقاء الحياة تابع لتلك الصورة النوعية فاذا تغير المزاج وزال عن الاعتدال بسبب من الاسباب زالت الحياة وانتقضت البنية واضمحلت الصورة كما يشاهد ذلك في الحيوانات بمساعدة التجربة وكذا (الحياة) عند المعتزلة (مشروطة بالبنية المخصوصة (و)

[قوله المتولدة من بخارية الاخلاط الخ] أى من سيورة الاخلاط بخارية فانه جسم لطيف بخاري يتولد من لطائف الاخلاط ينبعث من التجويف الايسر من القلب ويسرى الى البدن في هروق ثابتة من القلب تسمى بالشرابين هذا مجمل ما فصل في الكتب الطبية

[قوله ثم ان المزاج الخ] أى بعد فيضان الصورة النوعية الحيوانية على الجسم المركب المعتدل وحصول الاعتدال المزاجي والروحي تابع للصورة النوعية لكونها حافظة هامة بقاء المركب فالاعتدال المزاجي متبوع للصورة النوعية في الحدوث تابع لها في البقاء وهذا مراد المصنف من متابعة الاعتدال المزاجي للصورة النوعية المشار اليه بقوله ولذلك الجسم كيفيات تتبعها من اعتدال خاص وغيره

[قوله فاذا تغير المزاج الخ] عطف على جملة مدخول ان في قوله انه لا بد في الحياة من جسم مركب الى آخره لاعني قوله ثم ان بقاء المزاج الخ على ما مرهم
(قوله بسبب من الاسباب) الداخلة أو الخارجة

(قوله زالت الحياة) لما عرفت من كونها مشروطة باعتدالها وانتقضت البنية لتفرق الاجزاء المنصيرية المتداعية الى الانكسار واضمحلت الصورة النوعية لانقضاء محلها وفيه رد لما في شرح المقاصد من أن زوال الحياة بانتقاض البنية وتفرق الاجزاء

(قوله اعتدال الروح الحيواني) الروح الحيواني جسم لطيف بخاري يتكون من لطافة الاخلاط ينبعث من التجويف الايسر من القلب ويسرى الى البدن في هروق ثابتة من القلب تسمى بالشرابين
(قوله ان بقاء المزاج الخ) حاصله أن حصول الاعتدال متبوع للصورة النوعية وبقاؤه تابع لها محفوظ بها اذ هي التي تحفظه بتعميل ما سبق معه ذلك الاعتدال فبقي كما قل عنه رحمه الله اشارة الى جواب دخل على جعل الاعتدال تابعا للصورة النوعية مع انها لا تفيض الا بعد الاعتدال وفيه قوة للوجه الثاني الذي ذكرناه في حديث الفاعلية والفعولية

(قوله فاذا تغير المزاج) الانسب لتفريع هذا الكلام على تبعية بقاء المزاج للصورة أن يقل فاذا اضمحلت الصورة تغير المزاج وزال عن الاعتدال فتزول الحياة

(قوله وكذا عند المعتزلة) دليل الفريقين ما يشاهد من زوال الحياة بانتقاض البنية وتفرق الاجزاء

لكنها عدمه ليست ما ذكرها الحكماء بل (هي مبلغ من الاجزاء) أي الجواهر الفردة (يقوم بها) أي تلك الاجزاء (تأليف خاص لا يتصور قيام الحياة بدونها) أي بدون تلك الاجزاء مع ذلك التأليف والمراد أن لا يمكن تركيب بدن الحيوان مما هو أقل من تلك الاجزاء وذلك لانهم لا يجوزون قيام الحياة بجوهر واحد (ونحن) معاشرة الاشاعرة (لا نشترطها) أي لا نشترط البنية المخصوصة في الحياة (بل يجوز أن يخلق الله تعالى الحياة في جزء واحد من الاجزاء التي لا تنجز) بوجه من وجوه الانقسام والتجزئ (والذي يبطل مذهبهم) أي مذهب الحكماء والمعتزلة في اشتراط البنية المخصوصة (انه) أي الشأن على تقدير الاشتراط (اما أن يقوم بالجزئين معا حياة واحدة فيلزم قيام) العرض (الواحد بالكثير وانه محال) كما مر (واما أن يقوم بكل جزء) منهما (حياة على حدة وحيدة فلما أن يكون كل واحد) من الجزئين في قيام الحياة به (مشروطا بالآخر ويلزم الدور) لان قيام الحياة بهذا موقوف على قيام الحياة بذلك وبالعكس (أو يكون أحدهما) في قيام الحياة به (مشروطا بالآخر من غير عكس ويلزم الترجيح بلا مرجح) وذلك لان الجزئين أعني الجوهرين متفقان في الحقيقة وكذلك الحياتان مثالتان فالتوقف من أحد الجانبين تحكيم بحث (أولا يكون شيء منهما) في قيام الحياة به (مشروطا بالآخر وهو المطلوب) أعني اشتراط الحياة بالبنية (والجواب) عن هذا الاستدلال (انك) ان أردت بقيام حياة واحدة بالجزئين معا انها تقوم بكل واحد منهما فذلك مما لا شك في استعاله لكن ههنا قسم آخر وهو أن تقوم الحياة الواحدة بمجموعهما من حيث هو مجموع وان أردت به ما يتناول هذا

(قوله لان الجزئين أعني الجوهرين الخ) يعني أن قيام الحياة لكونها عرشاً يستدعي الجوهر لتقوم به والجزآن لكونهما جوهرين متفقان في حقيقة الجوهرية وكذا الحياتان فالاشتراط من أحد الجانبين تحكم فلا يرد ما يتوهم من أن القول بالجواهر الفردة ومماثل افرادها هو مذهب الاشاعرة فلا يرد الابطال المذكور لامل مذهب الحكماء ولا مل مذهب المعتزلة

ويخرج الزاج عن الاعتدال النوعي وبعدم سريان الروح في العضو بشدة ربط يمنع قوده وود بأن غاية الدوران وهو لا يقتضي اشتراط بحيث يمنع بدون تلك الامور (قوله متفقان في الحقيقة) قيل الاول أن يقال لان الجزئين متساويان في كونهما جزئين من تلك البنية الخ من غير تعرض لاحاطةهما في الحقيقة اذ الاتفاق في الحقيقة مذهب المتكلمين وقد مرح بان هذا

إبطال للمذهب

القسام أيضاً فاستحالته ممنوعة فإن المرض الواحد يصح قيامه بعمل منقسم فينقسم بانقسامه
 أن كان حلوله فيه سرانياً والافلا وأيضاً (قد عرفت مراراً أن دور المعية ليس باطلا)
 فنختار ههنا أن قيام الحياة بكل من الجزئين يستلزم قيامها بالآخر فهما مثلاً زمان بينهما
 معية لا تقدم فلا محذور على أنا نقول قيام الحياة بكل جزء مشروط بانضمام الجزء الآخر
 إليه لا بقيام الحياة بالآخر فلا دور أصلاً ولنا أن نختار الاشتراط من أحد الجانبين فقط
 (وحكاية الترجيح بلا مرجح كما قد علمته في الأولوية فانه) يقال ههنا أيضاً (أن أريد) أنه
 لا رجحان في شيء من الجانبين (في نفس الامر منع) اذ يجوز أن يكون هناك رجحان
 نائبي إما من أحد الجزئين أو من إحدى الحياتين أو من خارج ولا نعلمه (أو) لا رجحان
 (عندنا لم يقد) لان عدم العلم بشيء لا يستلزم عدمه في نفسه فان قيل إذا كان الاشتراط من
 أحد الجانبين فقط لزم قيام الحياة بالجزء الآخر من غير اشتراط البنية وهو المطلوب فلنا قيام
 الحياة بأحد الجزئين وان كان مشروطاً بقيامها بالآخر من دون عكس لكن قيامها بالجزء
 الآخر مشروط بانضمام الجزء الاول اليه وهو المقصود بالبنية وتحقيقه مأمراً آنفاً هو المقصود
 الثالث فيا يقابل الحياة (الموت عدم الحياة عما شأنه أن يكون حياً) والاضطر أن يقال
 عدم الحياة عما اتصف بها وعلى التفسيرين فالتقابل بين الحياة والموت تقابل الملكة والعدم

(قوله عما من شأنه أن يكون حياً) أي شأن شخصه أو نوعه أو جلته على ما هو معنى العدم والملكة
 الحقيقة بين كما يقتضيه ظاهر قوله تعالى * وكنتم أمواتاً فأحياكم * وقوله تعالى * وآية لهم الميتة
 أحييناها * الى غير ذلك
 (قوله والاضطر أن يقال الخ) لان المتبادر الى الفهم من الموت زوال الحياة ويدل عليه قوله تعالى
 * كل نفس ذائقة الموت

(قوله وعلى التفسيرين الخ) لاعتبار قابلية الحل

(قوله الموت عدم الحياة) فيه بحث وهو أن المعنى الذي لاسم العدمي صورته محال كما ذكره في
 التفريجات وقد ثبت عن النبي صلى الله عليه وسلم انه قال يؤتى بالموت يوم القيامة في صورة كبش أُمَاج فيذبح
 فلو كان الموت عدم الحياة لزم مما ذكر في الحديث وجود المحال
 (قوله والاضطر أن يقال الخ) هذا التفسير منقوض بقوله تعالى * وكنتم أمواتاً فأحياكم * وبقوله
 تعالى * لنحيي به بلدة ميتاً * والاصل الحقيقة فلا يصار الى الاستعارة باعتبار اشتراك الجداد وما من
 شأنه الحياة في أن لا روح ولا احساس وأنت خير بأن التفت بالآية الثانية فيجبه على كلا التفسيرين وان
 المصير الى الجواز متعين

(ويل (الموت) كيفية وجودية يخلقها الله تعالى في الحى فهو عندها لقوله تعالى خلق الموت
والخلق (لكونه بمعنى اليجاد (لا يتصور الا فيما له وجود والجواب أن الخلق) ههنا معناه
التقدير (دون اليجاد وتقدير الامور العدمية جائز كتقدير الوجودات

(قوله التقدير) ولك أن تقول ان الخلق ههنا معنى اليجاد بالوجود الرابط لا بالوجود المحمولي فلا
يضر كونه عديمياً لانه من الاعدام العادنة في محله وما قيل انه على حذف المضاف أي أسباب الموت فيرده
ترتب قوله * ليلوكم آيكم أحسن عملاً *

(قوله معناه التقدير) ولو سلم أن معناه اليجاد فليعدل على حذف المضاف أي أسباب الموت وهذا
القتل من الاحتمال يكفي في دفع الاحتجاج وما قيل من أن الموت من الاعدام المتجددة كالعمى فلا شبهة
لو أريد أحداث نفس الموت فإن أريد به إبداء وجهه آخر لا جاز فليس كلاماً مستنداً به وإن أريد أنه
لا احتياج الى الجاز فليس بشئ لان مبنى الاستدلال ان الخلق هو الأحداث بمعنى اليجاد فيكون الموت
من الاعدام المتجددة لا يفيد

تم الجزء الخامس من كتاب المواقف

وبليه الجزء السادس أوله النوع الثاني



فهرست الجزء الخامس من المواقف

صفحة	موقف
٢	الموقف الثالث في الاعراض وفيه مقدمة ومراسد
٢	المقدمة في تقسيم الصفات
٦	المصدر الاول في انحاء الكلية وفيه مقاصد
٦	المصدر الاول في تعريف العرض
١١	المصدر الثاني ١٣ المصدر الثالث
٢٧	المصدر الرابع ٢٧ المصدر الخامس
٣٢	المصدر السادس ٣٧ المصدر السابع
٥١	المصدر الثامن العرض
٥٥	المصدر الثاني في الكم وفيه مقاصد
٥٨	المصدر الاول الكم له خواص
٦١	المصدر الثاني في اقسامه
٦٤	المصدر الثالث
٦٨	المصدر الرابع ٦٩ المصدر الخامس
٧٥	المصدر السادس ٧٥ المصدر السابع
١٠٣	المصدر الثامن
١١٤	المصدر التاسع في المكان
١٦٢	المصدر الثالث في الكميات وفيه مقدمة وفصول أربعة
١٦٢	المصدر في تعريفه وأقسامه
١٦٥	الفصل الاول في الكميات المحسوسة
١٦٦	المصدر الاول في الحرارة
١٨١	المصدر الثاني في الرطوبة واليبوسة
١٩١	المصدر الثالث في الاعتماد
٢٣٠	المصدر الرابع ٢٣١ المصدر الخامس
٢٣٤	القسم الاول في الالوان وفيه مقاصد ثلاثة
٢٣٤	المصدر الاول ٢٤٢ المصدر الثاني
٢٤٤	المصدر الثالث
٢٤٧	القسم الثاني وفيه مقاصد
٢٤٧	المصدر الاول ٢٥٣ المصدر الثاني
٢٥٥	المصدر الثالث ٢٥٦ المصدر الرابع
	النوع الثالث وفيه مقاصد
٢٥٧	المصدر الاول
٢٦٠	المصدر الثاني ٢٦٣ المصدر الثالث
٢٦٨	القسم الثاني في الحروف وفيه مقاصد
٢٦٨	المصدر الاول
٢٧١	المصدر الثاني
٢٧٣	المصدر الثالث
٢٧٤	المصدر الرابع
٢٨٥	الفصل الثاني وفيه مقاصد
٢٨٨	المصدر الاول
٢٩٦	المصدر الثاني
٢٩٤	المصدر الثالث

